SAMSUNG

Manuale dell'utente

S27D850T
S32D850T

Il colore e l'aspetto possono variare a seconda del prodotto, inoltre le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso allo scopo di migliorare le prestazioni del prodotto.

- Questo apparecchio è fabbricato in conformità al D.M.28.08.95 n.548 ed in particolare a quanto specificato nell Art.2, comma 1.

- Questo apparecchio è fabbricato nella U.E. in conformità al D.M.28.08.95 n.548 Art.2, comma 1 ed al D.M.26.03.92 Art.1

BN46-00424A-05

Sommario

PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO

7 **Copyright**
7 Icone utilizzate in questo manuale
8 **Pulizia**
9 **Messa in sicurezza della posizione di installazione**
9 **Precauzioni per la conservazione**
10 **Precauzioni di sicurezza**
10 Simboli utilizzati per le precauzioni di sicurezza
11 Elettricità e sicurezza
12 Installazione
14 Funzionamento
18 **Corretta postura per l'uso del prodotto**

PREPARAZIONE

19 **Verifica del contenuto**
19 Verifica dei componenti
21 **Parti**
21 Tasti frontali
23 Parte posteriore
25 **Installazione**
25 Montaggio del piedistallo
26 Installazione di un kit di montaggio a parete o di un piedistallo da tavolo
28 Regolazione dell'inclinazione del prodotto e dell'altezza
28 Rotazione del monitor
29 Blocco antifurto
30 **"MagicRotation Auto"**
31 **Rotazione del monitor**

CONNESSIONE E USO DI UN DISPOSITIVO SORGENTE

32 **Prima di eseguire il collegamento**
32 Controlli da eseguire prima della connessione

Sommario

32 **Collegamento e uso di un PC**
32 Collegamento tramite cavo DVI
33 Connessione mediante cavo DVI-HDMI
34 Collegamento mediante un cavo HDMI
35 Connessione mediante cavo HDMI-DVI
36 Collegamento tramite cavo DP
37 Collegamento a cuffie o altoparlanti
38 Collegamento dell'alimentazione
39 Fissaggio dei cavi di collegamento

40 **Collegamento del prodotto a un PC come HUB USB**
40 Collegamento di un PC al prodotto
40 Utilizzo del prodotto come HUB USB

42 **Installazione del driver**

43 **Impostazione della risoluzione ottimale**

IMPOSTAZIONE DELLO SCHERMO

44 **Luminosità**
44 Configurazione della **Luminosità**

45 **Contrasto**
45 Configurazione del **Contrasto**

46 **Nitidezza**
46 Configurazione della **Nitidezza**

47 **Modalità gioco**
47 Configurazione di **Modalità gioco**

48 **SAMSUNG MAGIC Bright**
48 Configurazione di **SAMSUNG MAGIC Bright**

50 **SAMSUNG MAGIC Upscale**
50 Configurazione di **SAMSUNG MAGIC Upscale**

51 **Colore**
51 Configurazione di **Colore**

Sommario

53 **Liv nero HDMI**
53 Configurazione delle impostazioni **Liv nero HDMI**

54 **Tempo di risposta**
54 Configurazione del **Tempo di risposta**

REGOLAZIONE DELLO SCHERMO

55 **Dim. Immagine**
55 Modifica della **Dim. Immagine**

57 **Posizione O e Posizione V**
57 Configurazione di **Posizione O** e **Posizione V**

58 **PIP/PBP**
59 Configurazione del **Modalità PIP/PBP**
60 Configurazione del **Dim.**
61 Configurazione del **Posizione**
62 Configurazione di **Sorgente audio**
63 Configurazione di **Sorgente**
65 Configurazione della **Dim. Immagine**
69 Configurazione del **Contrasto**

COORDINAMENTO DELL'OSD

71 **Lingua**
71 Configurazione della **Lingua**

72 **Visual ora**
72 Configurazione di **Visual ora**

73 **Trasparenza**
73 Modifica della **Trasparenza**

IMPOSTAZIONE E RESET

74 **ECO**
74 **Sensore luce Eco**
78 **Risparmio Eco**
79 **Vista Icona eco**

80 **Super carica USB**
80 Configurazione di **Super carica USB**

Sommario

82 **DisplayPort ver.**
82 Configurazione di **DisplayPort ver.**

83 **Modalità PC/AV**
83 Configurazione della **Modalità PC/AV**

85 **Rilevam. sorgente**
85 Configurazione di **Rilevam. sorgente**

86 **Tempo ripet tasto**
86 Configurazione di **Tempo ripet tasto**

87 **Timer spegnim.**
87 Configurazione della funzione **Timer spegnim.**
88 Configurazione di **Spegni dopo**

89 **Azzerare tutto**
89 Inizializzazione delle impostazioni (**Azzerare tutto**)

INFORMAZIONI E ALTRI MENU

90 **Informazioni**
90 Visualizzazione delle **Informazioni**

91 **Configurazione di Luminosità, Contrasto e Volume dalla schermata iniziale**

INSTALLAZIONE DEL SOFTWARE

92 **Easy Setting Box**
92 Installazione del software
93 Rimozione del software

GUIDA ALLA RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

94 **Prima di contattare il Customer Service Center Samsung**
94 Verifica del prodotto
94 Verifica della risoluzione e della frequenza
94 Controllare quanto segue.

97 **D & R**

SPECIFICHE

99 **Generale**

Sommario

100 Risparmio energetico

101 Tabella delle modalità standard del segnale

APPENDICE

103 Contatta SAMSUNG WORLD WIDE

111 Responsabilità per il servizio di assistenza a pagamento (costo imputabile ai clienti)

111 Nessun difetto del prodotto

111 Danno del prodotto per causa imputabile al cliente

112 Altro

113 Corretto smaltimento

113 Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)

114 Terminologia

INDICE

Copyright

I contenuti di questo manuale sono soggetti a modifiche senza preavviso ai fini di un costante miglioramento della qualità del prodotto.

© 2014 Samsung Electronics

I diritti di questo manuale sono di proprietà di Samsung Electronics.

È vietato utilizzare o riprodurre il presente manuale, interamente o in parte, senza l'autorizzazione di Samsung Electronics.

Microsoft e Windows sono marchi registrati di Microsoft Corporation.

VESA, DPM e DDC sono marchi registrati di Video Electronics Standards Association.

- Può essere richiesto un rimborso nel caso in cui
  - (a) l'uscita del tecnico in seguito a una chiamata non rileva difetti nel prodotto.
    (per es. nel caso l'utente abbia omesso di leggere il presente manuale)
  - (b) l'utente ha portato l'unità presso un centro di riparazione che non rileva difetti nel prodotto.
    (per es. nel caso l'utente abbia omesso di leggere il presente manuale)
- L'importo di tale rimborso verrà comunicato all'utente prima di eseguire una visita a domicilio o un eventuale intervento di manutenzione.

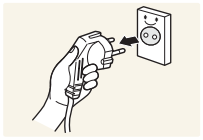
Icone utilizzate in questo manuale

	Le immagini che seguono sono fornite solo a scopo di riferimento. Le situazioni reali possono differire da quelle illustrate nelle immagini.

Pulizia

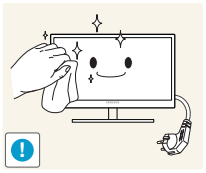
Il pannello e la superficie esterna degli LCD avanzati possono graffiarsi facilmente, pertanto la pulizia deve essere eseguita con cautela.

Attenersi alle seguenti precauzioni e indicazioni.



1. Spegnere il monitor e il computer.
2. Scollegare il cavo di alimentazione dal monitor.

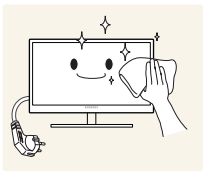
Impugnare il cavo di alimentazione tenendolo per la spina e non toccarlo con le mani bagnate. In caso contrario, potrebbero verificarsi scariche elettriche.



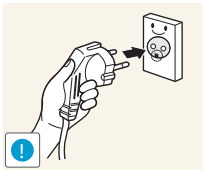
3. Pulire il monitor con un panno pulito, morbido e asciutto.

- Non applicare sul monitor detergenti contenenti alcol, solventi o tensioattivi.

- Non spruzzare acqua o detergenti direttamente sul prodotto.



4. Pulire l'esterno del monitor con un panno morbido e asciutto inumidito con acqua e ben strizzato.

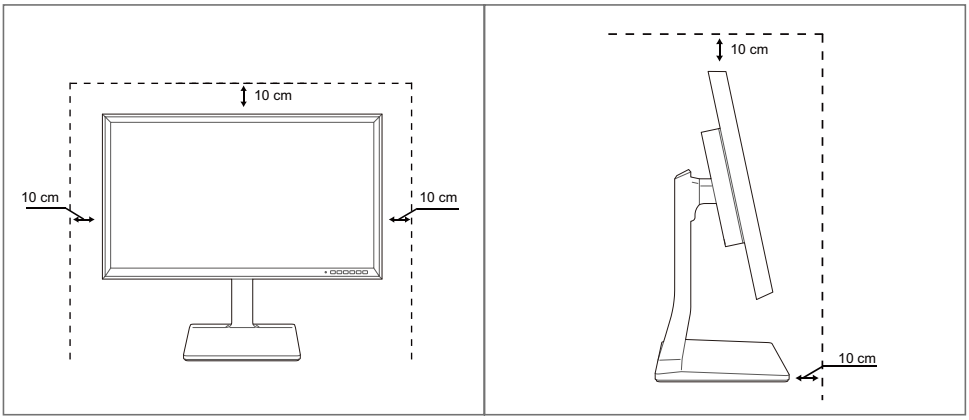


5. Collegare il cavo di alimentazione al prodotto dopo aver terminato la pulizia.
6. Accendere il monitor e il computer.

Messa in sicurezza della posizione di installazione

Lasciare uno spazio sufficiente intorno al prodotto per garantire una corretta ventilazione. Un incremento della temperatura interna potrebbe causare un incendio e danneggiare il prodotto. Durante l'installazione del prodotto, lasciare abbastanza spazio come mostrato sotto.

L'aspetto del prodotto può variare a seconda del modello.



Precauzioni per la conservazione

Qualora sia necessario pulire l'interno del monitor, contattare il Centro di assistenza Samsung (pagina 103) (il servizio è a pagamento.)

Precauzioni di sicurezza

Attenzione
RISCHIO DI SCARICHE ELETTRICHE, NON APRIRE
Attenzione : PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCARICHE ELETTRICHE, NON RIMUOVERE IL COPERCHIO (O IL PANNELLO POSTERIORE). NESSUNA PARTE RIPARABILE AUTONOMAMENTE ALL'INTERNO. PER ASSISTENZA RIVOLGERSI A UN TECNICO QUALIFICATO.

	Questo simbolo indica la presenza di alta tensione all'interno. Qualsiasi tipo di contatto con le parti interne di questo prodotto è pericoloso.
	Questo simbolo indica l'esistenza di documentazione importante sul funzionamento e la manutenzione, fornita insieme al prodotto.

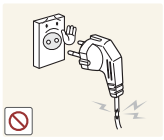
Simboli utilizzati per le precauzioni di sicurezza

Avvertenza	La mancata osservanza delle istruzioni può causare lesioni personali gravi e perfino mortali.
Attenzione	La mancata osservanza delle istruzioni può causare lesioni personali o danni alla proprietà.
	Le attività contrassegnate con questo simbolo sono vietate.
	Le istruzioni contrassegnate con questo simbolo devono essere seguite obbligatoriamente.

Elettricità e sicurezza

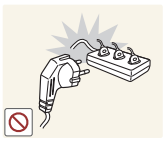
Le immagini che seguono sono fornite solo a scopo di riferimento. Le situazioni reali possono differire da quelle illustrate nelle immagini.

Avvertenza



Non utilizzare un cavo di alimentazione o una spina danneggiati o una presa elettrica non salda.

- Potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.

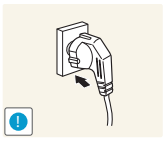


Non collegare più prodotti alla stessa presa elettrica.

- In caso contrario, la presa potrebbe surriscaldarsi e provocare un incendio.

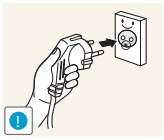
Non toccare la spina con le mani bagnate.

- In caso contrario, potrebbero verificarsi scariche elettriche.



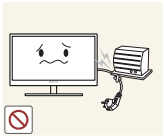
Inserire la spina completamente, in modo che non sia lenta.

- Un collegamento instabile può provocare un incendio.



Collegare la spina a una presa elettrica dotata di messa a terra (solo dispositivi isolati di tipo 1).

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche o lesioni personali.



Non piegare o tirare con forza il cavo di alimentazione. Non appoggiare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione.

- Un cavo di alimentazione danneggiato può provocare scariche elettriche o incendio.

Non posizionare il cavo di alimentazione o il prodotto vicino a fonti di calore.

- Potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.

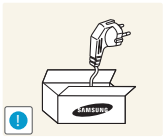
Rimuovere eventuali sostanze estranee, come la polvere, dai poli della spina e dalla presa elettrica con un panno asciutto.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare un incendio.

Attenzione

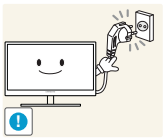
Non scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica mentre il prodotto è acceso.

- Il prodotto potrebbe subire danni a causa di una scarica elettrica.



Non utilizzare il cavo di alimentazione per prodotti diversi dai quelli autorizzati forniti da Samsung.

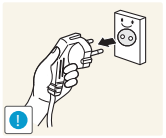
- Potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.



Non ostruire la presa elettrica a cui è collegato il cavo di alimentazione.

- Se si verifica un problema nel prodotto, scollegare il cavo di alimentazione per togliere completamente la corrente al prodotto.

  Agendo sul pulsante di accensione non si esclude completamente l'alimentazione al prodotto.



Tenere il cavo di alimentazione per la spina quando lo si scollega dalla presa elettrica.

- Potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.

Installazione

Avvertenza

Non appoggiare candele, fornelletti per zanzare o sigarette accese sul prodotto. Non installare il prodotto vicino a fonti di calore.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare un incendio.

Evitare di installare il prodotto in spazi angusti e scarsamente ventilati, come librerie o nicchie nelle pareti.

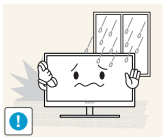
- In caso contrario, l'aumento della temperatura interna potrebbe provocare un incendio.

Conservare il sacco di plastica in cui è imballato il prodotto lontano dalla portata dei bambini.

- C'è pericolo di soffocamento.

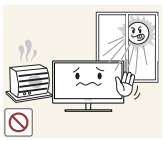
Non installare il prodotto su una superficie instabile o soggetta a vibrazioni (ripiani precari, superfici inclinate, ecc.).

- Il prodotto potrebbe cadere e rompersi o causare lesioni personali.
- Se utilizzato in un'area soggetta a vibrazioni eccessive, il prodotto può danneggiarsi o causare un incendio.



Non installare il prodotto all'interno di un veicolo né in luoghi esposti a polvere, umidità (gocciolamento d'acqua, ecc.), olio o fumo.

- Potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.



Non esporre il prodotto alla luce solare diretta e non collocarlo vicino a fonti di calore o a oggetti caldi, ad esempio fornelli.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può ridurre la durata del prodotto o causare un incendio.

Non installare il prodotto a un'altezza facilmente raggiungibile dai bambini.

- Il prodotto potrebbe cadere e provocare lesioni.

L'olio alimentare, ad esempio l'olio di semi di soia, può danneggiare o deformare il prodotto. Non installare il prodotto in una cucina o accanto a un piano da cucina.

Attenzione

Non lasciare cadere il prodotto durante uno spostamento.

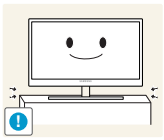
- Il prodotto potrebbe danneggiarsi o causare lesioni personali.

Non appoggiare il prodotto con lo schermo rivolto verso il pavimento.

- Lo schermo potrebbe danneggiarsi.

Durante il posizionamento del prodotto su un mobile o uno scaffale, accertarsi che il bordo inferiore della parte anteriore del prodotto non sporga dal piano.

- Il prodotto potrebbe cadere e rompersi o causare lesioni personali.
- Installare il prodotto solo in un vano o su una mensola di dimensioni idonee.



Posare il prodotto con cautela.

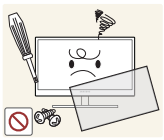
- Il prodotto potrebbe cadere e rompersi o causare lesioni personali.

L'installazione del prodotto in luoghi soggetti a condizioni inusuali (esposti a una quantità elevata di polveri sottili, sostanze chimiche, temperature estreme o umidità, oppure luoghi in cui il prodotto debba funzionare ininterrottamente per periodi di tempo prolungati) può comportare un considerevole deterioramento delle prestazioni.

- Se si intende installare il prodotto in un luogo che presenta simili caratteristiche, consultare preliminarmente il Centro di assistenza Samsung (pagina 103).

Funzionamento

Avvertenza

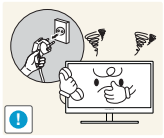


All'interno del prodotto è presente corrente ad alta tensione. Non tentare di smontare, riparare o modificare autonomamente il prodotto.

- Potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.
- Per le riparazioni contattare il Centro di assistenza Samsung (pagina 103).

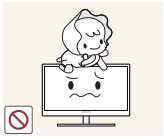
Prima di spostare il prodotto, spegnere l'interruttore di alimentazione e scollegare il cavo di alimentazione e tutti gli altri cavi collegati.

- In caso contrario, il cavo di alimentazione potrebbe danneggiarsi e provocare scariche elettriche o un incendio.



Se il prodotto genera un rumore anomalo, odore di bruciato o fumo, scollegare immediatamente il cavo di alimentazione e contattare il Centro di assistenza Samsung (pagina 103).

- Potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.



Non lasciare che i bambini si appendano al prodotto o vi salgano sopra.

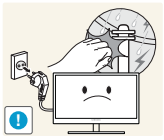
- Il prodotto potrebbe cadere e provocare lesioni o ferite anche gravi al bambino.

Se il prodotto cade o subisce danni alla struttura esterna, spegnerlo, rimuovere il cavo di alimentazione e contattare il Centro di assistenza Samsung (pagina 103).

- In caso contrario si potrebbero verificare scariche elettriche o un incendio.

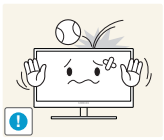
Non collocare oggetti pesanti, giocattoli o dolciumi sul prodotto.

- Tentando di raggiungere uno di questi oggetti, un bambino potrebbe causare la caduta del prodotto o dell'oggetto pesante, con il rischio di ferirsi gravemente.



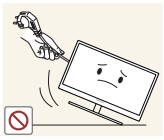
In caso di fulmini o temporali, spegnere il prodotto e scollegare il cavo di alimentazione.

- Potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.



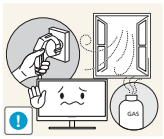
Non lasciar cadere oggetti sul prodotto e non urtarlo.

- Potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.



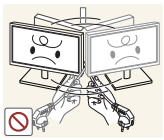
Non spostare il prodotto tirandolo per il cavo di alimentazione o altri cavi.

- In caso contrario, il cavo di alimentazione potrebbe danneggiarsi e provocare danni al prodotto, scariche elettriche o un incendio.



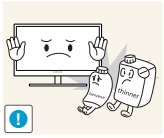
In caso di perdite di gas, non toccare il prodotto né la spina. Inoltre, ventilare immediatamente l'area.

- Una scintilla potrebbe provocare un'esplosione o un incendio.



Non sollevare o spostare il prodotto tirandolo per il cavo di alimentazione o altri cavi.

- In caso contrario, il cavo di alimentazione potrebbe danneggiarsi e provocare danni al prodotto, scariche elettriche o un incendio.



Non usare o tenere spray o sostanze infiammabili vicino al prodotto.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare un'esplosione o un incendio.

Verificare che le aperture di ventilazione non siano ostruite da tovaglie o tende.

- In caso contrario, l'aumento della temperatura interna potrebbe provocare un incendio.

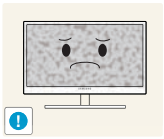
Non introdurre oggetti metallici (bacchette, monete, forcine per capelli, ecc.) o infiammabili (carta, fiammiferi, ecc.) nelle aperture di ventilazione o nelle porte del prodotto.

- Se acqua o altre sostanze estranee dovessero penetrare all'interno del prodotto, spegnere il prodotto, scollegare il cavo di alimentazione e contattare il Centro di assistenza Samsung (pagina 103).
- In caso contrario potrebbero verificarsi danni al prodotto, scariche elettriche o incendio.

Non collocare sul prodotto oggetti contenenti liquidi (vasi, caraffe, bottiglie, ecc.) o oggetti metallici.

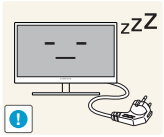
- Se acqua o altre sostanze estranee dovessero penetrare all'interno del prodotto, spegnere il prodotto, scollegare il cavo di alimentazione e contattare il Centro di assistenza Samsung (pagina 103).
- In caso contrario potrebbero verificarsi danni al prodotto, scariche elettriche o incendio.

Attenzione



La visualizzazione a schermo di una immagine fissa per un lungo periodo di tempo può causare la ritenzione delle immagini o il deterioramento di alcuni pixel.

- In caso di inutilizzo prolungato del prodotto, attivare la modalità di risparmio energia o uno screen saver con immagini in movimento.

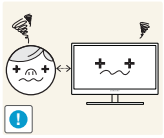


In caso di inutilizzo prolungato del prodotto, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica.

- In caso contrario l'accumulo di polvere, il surriscaldamento, una scarica elettrica o una dispersione di corrente possono provocare un incendio.

Usare il prodotto alla risoluzione e alla frequenza consigliate.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può provocare danni alla vista.



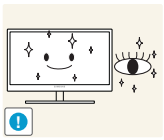
La visione prolungata del prodotto a una distanza troppo ravvicinata può danneggiare la vista.

Non capovolgere il prodotto o spostarlo tenendolo per il piedistallo.

- Il prodotto potrebbe cadere e rompersi o causare lesioni personali.

Non utilizzare umidificatori o fornelli vicino al prodotto.

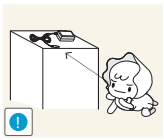
- Potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.



Riposare gli occhi per almeno 5 minuti dopo ogni ora di utilizzo del prodotto.

- Ciò consente di evitare l'affaticamento degli occhi.

Non toccare lo schermo quando il prodotto è rimasto acceso per un periodo di tempo prolungato, perché sarà caldo.



Tenere i piccoli accessori utilizzati con il prodotto lontano dalla portata dei bambini.

Prestare attenzione durante la regolazione dell'angolo di visione o dell'altezza del piedistallo.

- In caso contrario, le dita o le mani dei bambini potrebbero rimanervi incastrate e riportare ferite.
- Un'eccessiva inclinazione del prodotto può causarne la caduta e provocare lesioni personali.

Non collocare oggetti pesanti sul prodotto.

- Il prodotto potrebbe danneggiarsi o causare lesioni personali.

Durante l'uso di cuffie o auricolari, non alzare eccessivamente il livello di ascolto.

- Un volume eccessivo può danneggiare l'udito.

Corretta postura per l'uso del prodotto

Durante l'uso del prodotto mantenere una postura corretta, come illustrato di seguito:

- Tenere la schiena diritta.
- Mantenere una distanza di 40 - 50 cm tra gli occhi e lo schermo e posizionare il prodotto in modo che lo sguardo sia leggermente rivolto verso il basso.

  Guardare lo schermo da una posizione frontale.
- Regolare l'angolazione dello schermo in modo che la luce non vi si rifletta.
- Tenere gli avambracci perpendicolari alle braccia e allo stesso livello del dorso delle mani.
- I gomiti devono essere piegati all'incirca ad angolo retto.
- Regolare l'altezza del prodotto in modo da tenere le ginocchia a un angolo di 90 gradi o maggiore, la pianta dei piedi aderente al pavimento e le braccia più in basso del cuore.

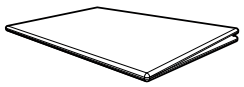
1 Preparazione

1.1 Verifica del contenuto

1.1.1 Verifica dei componenti

- Se uno o più elementi dovessero mancare, contattare il rivenditore da cui si è acquistato il prodotto.
- L'aspetto dei componenti e degli accessori venduti separatamente può variare rispetto immagine fornita.

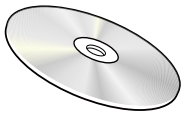
Componenti



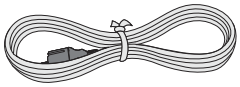
Guida di installazione rapida

Garanzia

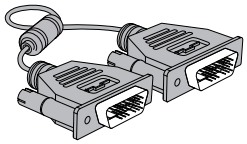
Non disponibile in alcuni paesi



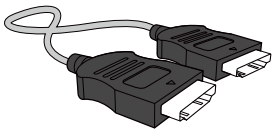
Manuale dell'utente (opzionale)



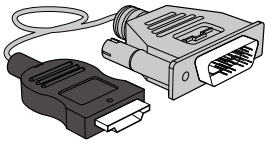
Cavo di alimentazione



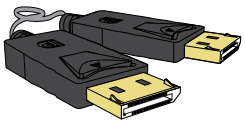
Cavo DVI (opzionale)



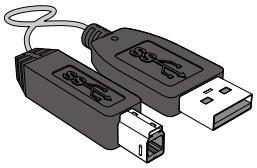
Cavo HDMI (opzionale)



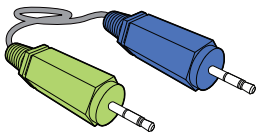
Cavo HDMI-DVI (opzionale)



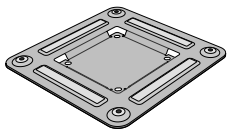
Cavo DP (opzionale)



Cavo USB 3.0 (opzionale)



Cavo stereo (opzionale)



Staffa per il montaggio a parete (opzionale)

Genere mini DP a DP (opzionale)

VITE FILETTATA (opzionale)

- I componenti possono variare in base alla località.
- Si consiglia di utilizzare il cavo HDMI e il cavo DP dati in dotazione dal fornitore.

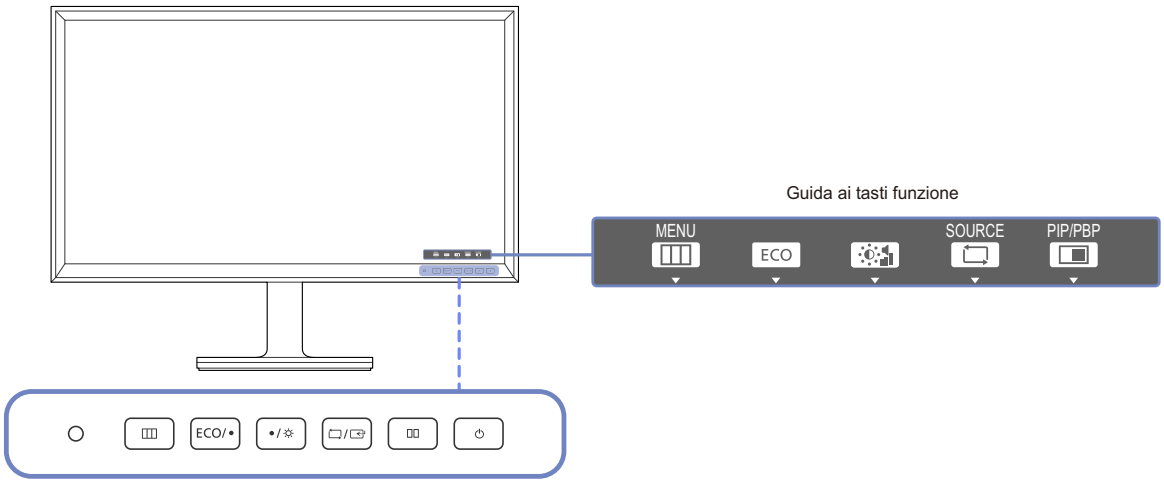
- Se si utilizza un cavo HDMI o HDMI-DVI non ad alta velocità, la risoluzione ottimale potrebbe non essere disponibile.
- Per assicurare la corretta visualizzazione dello schermo, si consiglia di utilizzare un cavo DP o HDMI. I cavi DP e HDMI devono supportare una risoluzione di 2560 x 1440 a 60 Hz.

1.2 Parti

1.2.1 Tasti frontali

Il colore e la forma dei componenti possono variare rispetto all'immagine fornita.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso al fine di migliorare le prestazioni del prodotto.



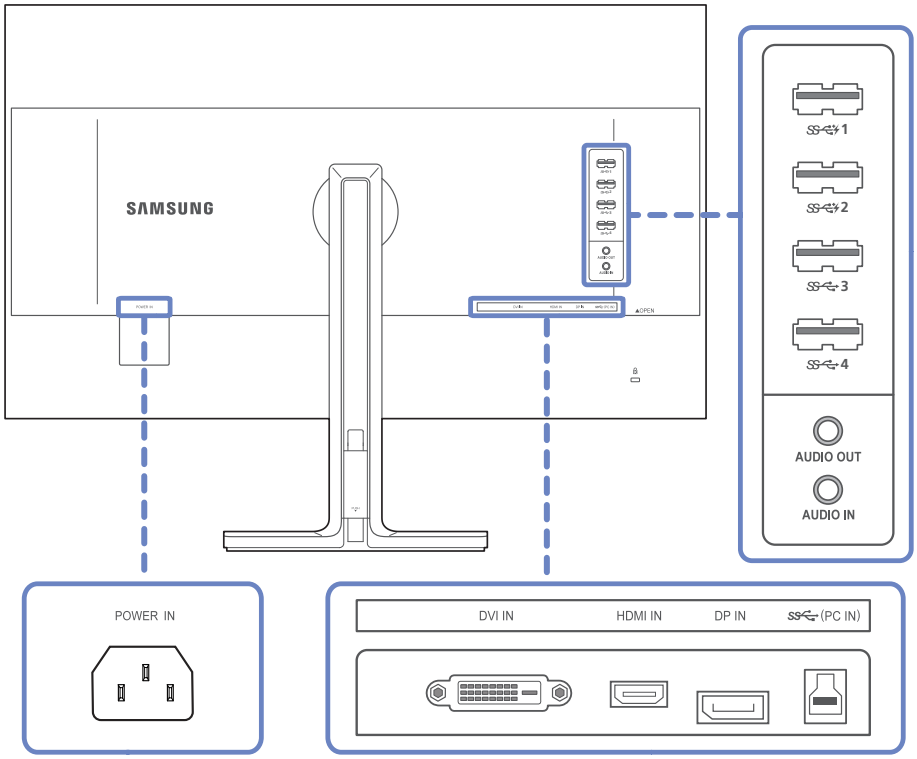
Icone	Descrizione
○	La funzione **Sensore luce Eco** ottimizza la visione e contribuisce al risparmio energetico regolando la luminosità dello schermo in base all'illuminazione ambientale.
▥	Consente di aprire o chiudere il menu OSD (onscreen display) o di tornare all'ultimo menu. • Blocco dei controlli OSD: mantenere le impostazioni correnti o bloccare l'OSD per evitare modifiche accidentali delle impostazioni. • Attivazione: Per bloccare il controllo OSD, tenere premuto il tasto [▥] per 10 secondi. • Disattivazione: per sbloccare il controllo OSD, tenere premuto il tasto [▥] per 10 secondi. Se è impostato il blocco OSD, è possibile regolare **Luminosità**, **Contrasto** e **Volume**. Sono disponibili **PIP/PBP** e **ECO**. ed è possibile visualizzare **Informazioni**.
ECO	Premere [ECO] per visualizzare le seguenti voci di menu e accedervi. • **Sensore luce Eco** - **Sensibilità** - **Liv. luminosità** - **Risparmio Eco** - **Vista Icona eco**

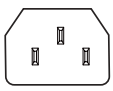
Icone	Descrizione
• / •	Consente di passare al menu superiore o inferiore o di regolare il valore di un'opzione del menu OSD.
☼	Regola la luminosità, il contrasto e il volume dello schermo.
⮌/⮆	Conferma la selezione di un menu. Se si preme il tasto [⮌/⮆] quando il menu a schermo non è visualizzato, viene modificata la sorgente di ingresso (**DVI**/**HDMI**/**DisplayPort**). Se si accende il prodotto o si cambia la sorgente di ingresso premendo il tasto [⮌/⮆], nell'angolo superiore sinistro dello schermo viene visualizzato un messaggio che indica la sorgente di ingresso modificata.
▯▯	Premere il tasto quando è necessario configurare le impostazioni della funzione **PIP/PBP**.
⏻	Accende o spegne lo schermo.
Guida ai tasti funzione	Quando viene premuto un tasto di controllo sul prodotto, viene visualizzata la guida ai tasti funzione prima dell'apertura del menu a schermo. (La guida mostra la funzione del tasto premuto.) Per accedere al menu a schermo quando viene visualizzata la guida, premere nuovamente il tasto corrispondente. La guida ai tasti funzione può variare a seconda della funzione o del modello del prodotto. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

1.2.2 Parte posteriore

Il colore e la forma dei componenti possono variare rispetto all'immagine fornita.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso al fine di migliorare le prestazioni del prodotto.



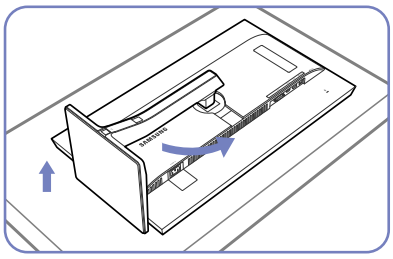
Porta	Descrizione
	Collegare il cavo di alimentazione del monitor alla porta [POWER IN] posta sul retro.
	Collega a un dispositivo sorgente mediante cavo DVI.
	Consente il collegamento a un dispositivo sorgente mediante un cavo HDMI.
	Consente il collegamento a un PC mediante un cavo DP.
	Consente di collegare il monitor a un PC mediante un cavo USB. A questa porta è possibile collegare esclusivamente un PC.

Porta	Descrizione
	Collegare a un dispositivo USB. Compatibile con un cavo USB versione 3.0 o precedente. Il caricamento ad alta velocità può essere eseguito solo mediante le porte [SS 1] e [SS 2]. Tali porte consentono di caricare il dispositivo più rapidamente rispetto a una normale porta USB. La velocità dipende dai dispositivi collegati.
 AUDIO OUT	Consente il collegamento a una periferica audio, ad esempio alle cuffie.
 AUDIO IN	Consente il collegamento a una sorgente di ingresso audio mediante un cavo audio.

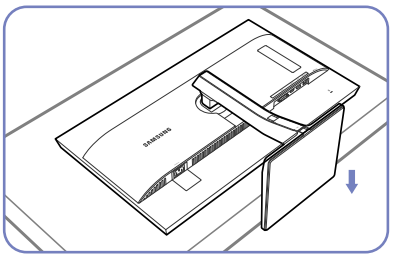
1.3 Installazione

1.3.1 Montaggio del piedistallo

- Prima di assemblare il prodotto, posizionarlo su una superficie piana e stabile con lo schermo rivolto verso il basso.
- Il colore e la forma dei componenti possono variare rispetto all'immagine fornita. Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso al fine di migliorare le prestazioni del prodotto.

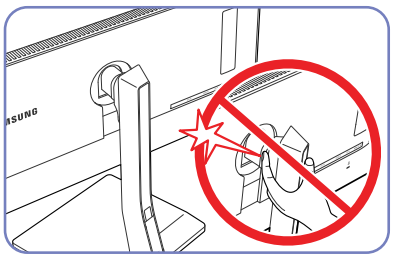


Collocare un panno protettivo o un cuscino su una superficie piana. Quindi appoggiarvi sopra il prodotto con lo schermo rivolto verso il basso. Ruotare il piedistallo di crica 90˚.



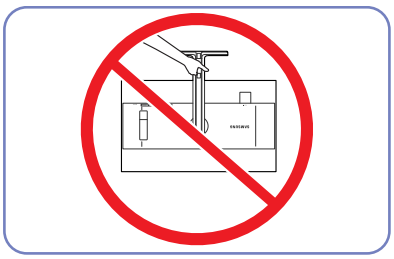
Una volta ruotato il piedistallo, rimettere il prodotto in posizione verticale.

- Attenzione



Non posizionare le mani nell'area di rotazione.

Non posizionare la mano al di sotto del piedistallo.



Non tenere il prodotto capovolto afferrandolo solo per il piedistallo.

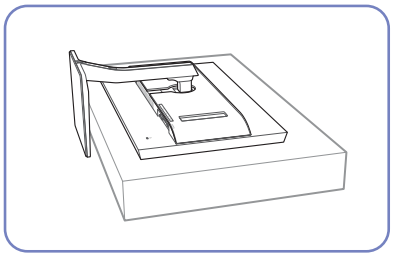
1.3.2 Installazione di un kit di montaggio a parete o di un piedistallo da tavolo

Il colore e la forma dei componenti possono variare rispetto all'immagine fornita.

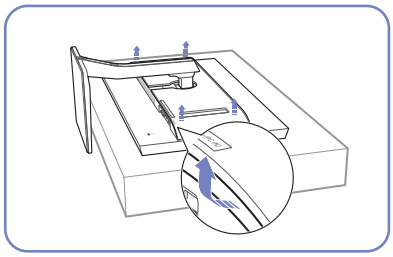
Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso al fine di migliorare le prestazioni del prodotto.

Prima dell'installazione

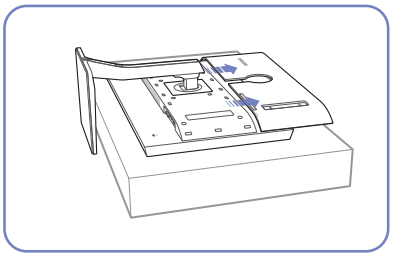
Spegnere il prodotto e rimuovere il cavo di alimentazione dalla presa elettrica.



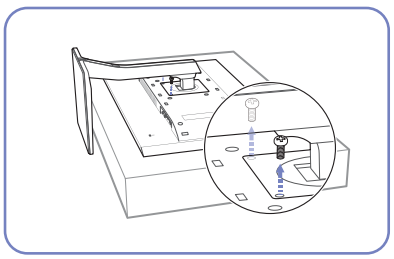
Collocare un panno protettivo o un cuscino su una superficie piana. Quindi appoggiarvi sopra il prodotto con lo schermo rivolto verso il basso.



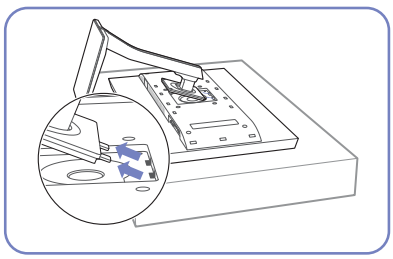
Rimuovere il coperchio posteriore tirando gli angoli in direzione delle frecce.



Staccare il coperchio dalla parte posteriore del prodotto nella direzione indicata dalle frecce.

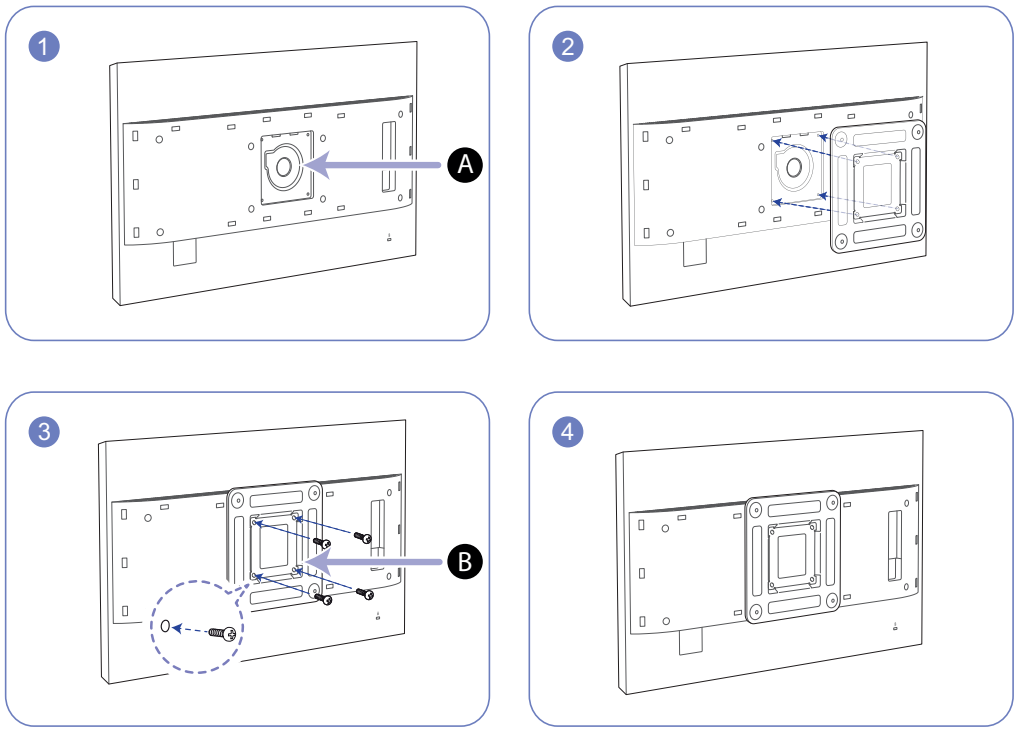


Svitare la vite sul retro del prodotto.



Sollevare e scollegare il piedistallo.

Installazione di un kit di montaggio a parete o di un piedistallo da tavolo



A Fissare il kit di montaggio a parete o il piedistallo da tavolo qui

B Staffa per il montaggio a parete (opzionale)

Allineare le scanalature e serrare con forza le viti sulla staffa del prodotto con le parti corrispondenti sulla staffa a parete o sul piedistallo da tavolo.

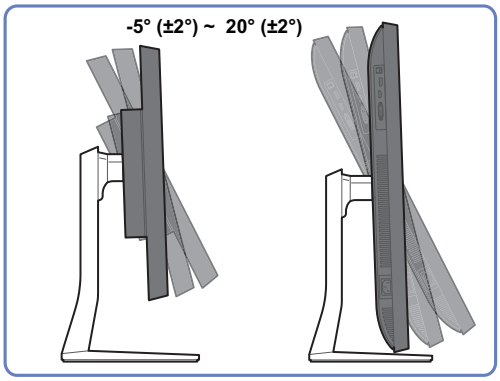
Note

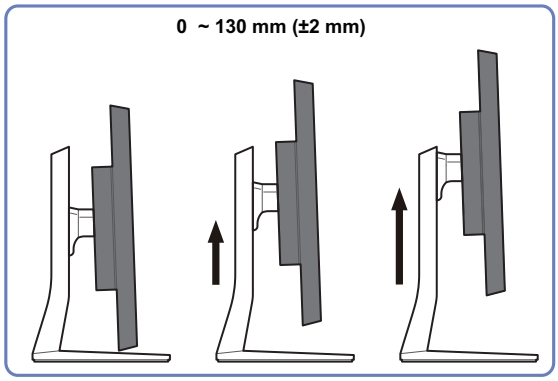
- L'uso di una vite più lunga rispetto allo standard consentito potrebbe danneggiare i componenti interni del prodotto.
- La lunghezza delle viti necessarie per installare un kit di montaggio a parete non conforme agli standard VESA può variare in base alle specifiche.
- Non utilizzare viti non conformi agli standard VESA. Non applicare una forza eccessiva nel fissare il kit di montaggio a parete o il piedistallo da tavolo. Il prodotto potrebbe danneggiarsi o cadere e provocare lesioni personali. Samsung non potrà essere ritenuta responsabile per eventuali danni o lesioni causati dall'uso di viti non idonee o dall'applicazione di una forza eccessiva nel fissare il kit di montaggio a parete o il piedistallo da tavolo.
- Samsung non potrà essere ritenuta responsabile per eventuali danni o lesioni personali causati dall'uso di un kit di montaggio alla parete diverso da quello specificato o dall'installazione del kit di montaggio eseguita da parte dell'utente.
- Per fissare il prodotto a una parete, acquistare un kit di montaggio la cui staffa abbia un'estensione di almeno 10 cm dalla parete.
- Utilizzare un kit di montaggio a parete conforme agli standard.
- Per installare il prodotto su una parete utilizzando il kit di montaggio a parete, rimuovere il piedistallo.

1.3.3 Regolazione dell'inclinazione del prodotto e dell'altezza

Il colore e la forma dei componenti possono variare rispetto all'immagine fornita.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso al fine di migliorare le prestazioni del prodotto.

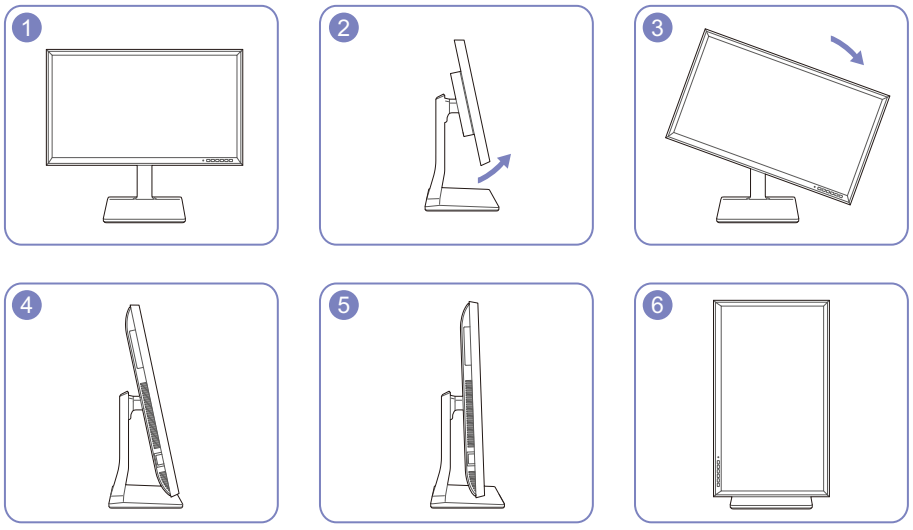




- E' possibile regolare sia l'inclinazione sia l'altezza del monitor.
- Regolare con cautela l'altezza del prodotto, tenendolo per la parte centrale della cornice superiore.

1.3.4 Rotazione del monitor

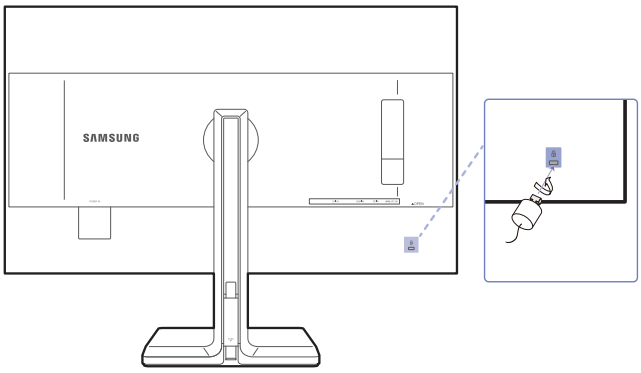
E' possibile ruotare il monitor come mostrato sotto.



- Regolare lo schermo seguendo la direzione della freccia.
- Ruotare lo schermo in senso orario fino a raggiungere una posizione completamente verticale rispetto al piano d'appoggio.
- Il monitor potrebbe danneggiarsi se lo si ruota in senso antiorario o senza prima inclinarlo.

1.3.5 Blocco antifurto

Il blocco antifurto consente un uso sicuro del prodotto anche in un luogo pubblico. Il metodo di blocco e la forma del dispositivo antifurto dipendono dalla marca del prodotto. Per ulteriori dettagli, consultare la guida dell'utente fornita insieme al dispositivo antifurto. Il dispositivo di blocco è venduto separatamente.



Il colore e la forma dei componenti possono variare rispetto all'immagine fornita. Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso al fine di migliorare le prestazioni del prodotto.

Per bloccare il dispositivo antifurto:

1. Fissare il cavo del dispositivo antifurto a un oggetto pesante come per esempio un tavolo.
2. Inserire un'estremità del cavo nell'occhiello sull'altro capo del cavo.
3. Inserire il dispositivo di blocco nell'alloggiamento di chiusura sul retro del prodotto.
4. Bloccare il dispositivo antifurto.

- Il dispositivo antifurto può essere acquistato separatamente.
- Per ulteriori dettagli, consultare la guida dell'utente fornita insieme al dispositivo antifurto.
- I dispositivi antifurto possono essere acquistati online o presso i rivenditori di componenti elettronici.

1.4 "MagicRotation Auto"

La funzione "MagicRotation Auto" rileva la rotazione dei monitor dotati del relativo sensore e ruota la schermata di Windows di conseguenza.

[Installazione del software]

1. Inserire nell'unità CD-ROM il CD del manuale utente fornito insieme al prodotto.
2. Seguire le istruzioni visualizzate a schermo per continuare l'installazione.

Dopo l'installazione, la lingua dei menu dell'applicazione sarà la lingua del sistema operativo.
Questa procedura è conforme ai criteri di base di Windows.

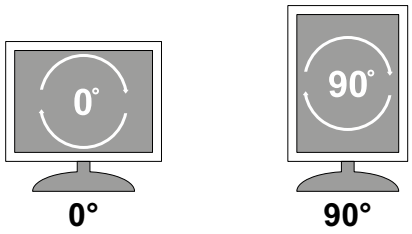
[Avvertenza]

1. Compatibile solo con Windows 7 (32 bit o 64 bit) e Windows 8 (32 bit o 64 bit).
2. Compatibile con una scheda grafica conforme agli standard DDC/CI e MS API
   Se la scheda grafica non è conforme agli standard di cui sopra, la funzione "MagicRotation Auto" potrebbe non essere disponibile.
3. Per ottimizzare le prestazioni della funzione, aggiornare il driver della scheda grafica all'ultima versione disponibile.
4. Le lingue di installazione disponibili sono quattordici.

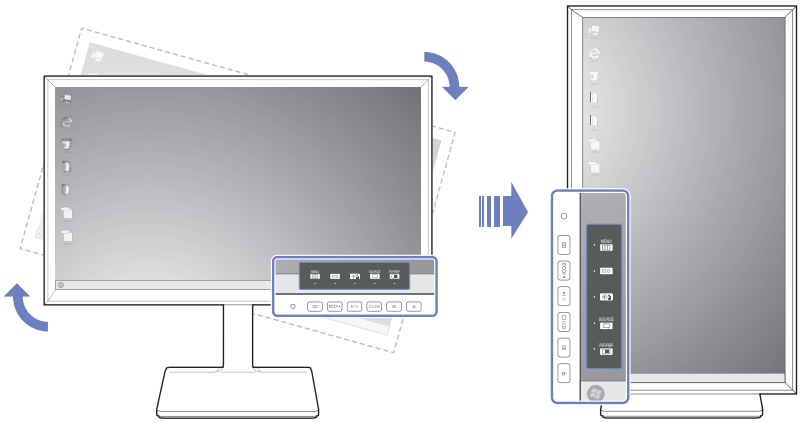
   English, Français, Deutsch, Magyar, Italiano, Polski, Português
   Русский, Español, Svenska, Türkçe, 日本語, 汉语, 한국어
5. Se l'orientamento è impostato in una modalità diversa da "Orizzontale" nel menu di Windows 7 relativo alla risoluzione dello schermo, "MagicRotation Auto" potrebbe non funzionare correttamente.
6. Il menu a schermo (OSD) verrà visualizzato se il monitor è ruotato. Quando il monitor è ruotato, in base alla scheda grafica potrebbe essere visualizzato il processo di riconfigurazione dello schermo o potrebbero formarsi immagini residue. Questo dipende dal sistema operativo e non dal prodotto.
7. Se non si desidera che lo schermo venga ruotato automaticamente in seguito alla rotazione il monitor, premere contemporaneamente i tasti Windows e L per bloccare il sistema operativo Windows. Se il sistema operativo non può essere bloccato, ciò è dovuto ai vincoli dell'API Windows e non dipende dal prodotto.

1.5 Rotazione del monitor

Quando si ruota il monitor, l'angolo di rotazione viene visualizzato sullo schermo del monitor.



Le voci del menu OSD verranno automaticamente ruotate al ruotare dello schermo.



[Avvertenza]

1. Se il software "MagicRotation Auto" non è installato nel monitor, i contenuti sullo schermo non verranno ruotati. L'ODS può comunque ruotare di 90˚ e visualizzarsi correttamente.
2. Una volta ruotato, l'ODS potrebbe visualizzarsi in una modalità diversa da quella precedente alla rotazione.

2 Connessione e uso di un dispositivo sorgente

2.1 Prima di eseguire il collegamento

2.1.1 Controlli da eseguire prima della connessione

- Prima di connettere un dispositivo sorgente, leggere il manuale dell'utente fornito insieme al dispositivo.

  Il numero e la posizione delle porte sui dispositivi sorgente può variare a seconda del prodotto.
- Non collegare il cavo di alimentazione prima che tutte le connessioni siano state completate.

  Il collegamento del cavo di alimentazione durante la connessione di un dispositivo potrebbe danneggiare il prodotto.
- Controllare la tipologia delle porte sul retro del prodotto da collegare.

2.2 Collegamento e uso di un PC

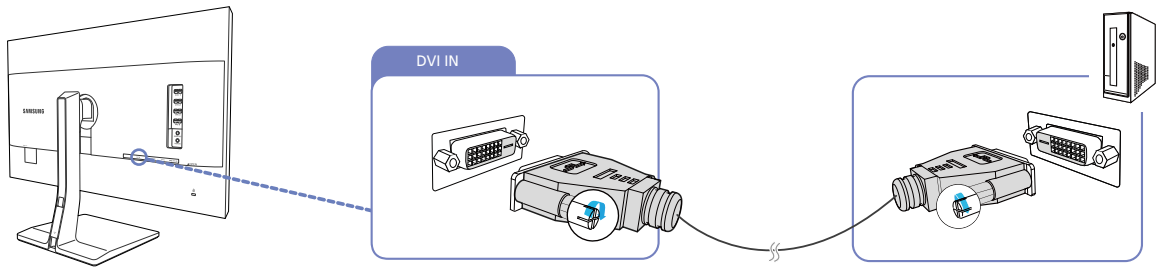
Selezionare il metodo di connessione idoneo per il proprio PC.

- La connessione dei componenti può variare a seconda del prodotto.
- Per assicurare la corretta visualizzazione dello schermo, non utilizzare cavi DVI-DP, HDMI-DP, micro HDMI-DP o altri cavi non standard acquistati presso un rivenditore. Si consiglia di utilizzare i cavi forniti con il prodotto.

2.2.1 Collegamento tramite cavo DVI

Non collegare il cavo di alimentazione prima di completare il collegamento di tutti gli altri cavi.

Assicurarsi di collegare un dispositivo sorgente prima di collegare il cavo di alimentazione.



1 Collegare il cavo DVI alla porta [DVI IN] sul retro del prodotto e alla porta DVI del PC.

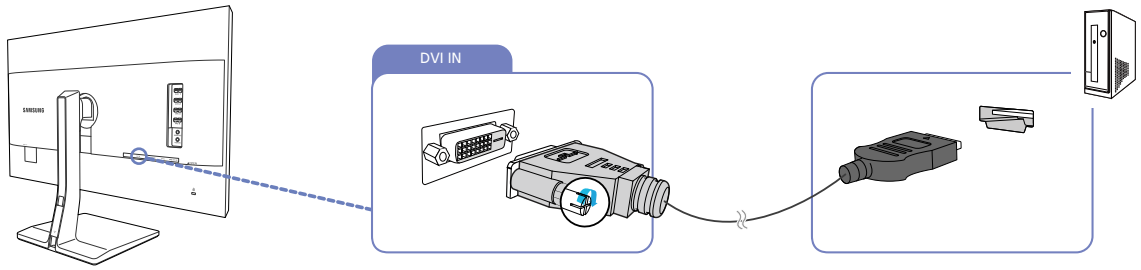
2 Premere [⮌/⮆] per cambiare la sorgente di ingresso del prodotto e impostare **DVI**.

- Le porte in dotazione possono variare a seconda del modello.
- Se l'audio è supportato e il cavo stereo è collegato, il **Volume** può essere regolato mediante i tasti [• / •] nella parte anteriore del prodotto.
- L'utilizzo di un cavo DVI non fornito con il prodotto potrebbe peggiorare la risoluzione dello schermo.

2.2.2 Connessione mediante cavo DVI-HDMI

Non collegare il cavo di alimentazione prima di completare il collegamento di tutti gli altri cavi.

Assicurarsi di collegare un dispositivo sorgente prima di collegare il cavo di alimentazione.



1 Collegare il cavo HDMI-DVI alla porta [DVI IN] sul retro del prodotto e alla porta HDMI del PC.

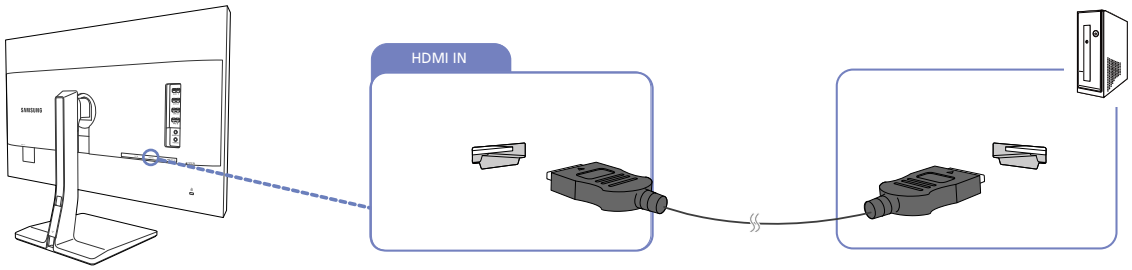
2 Premere [⇄/⏎] per cambiare la sorgente di ingresso del prodotto e impostare **DVI**.

- Se l'audio è supportato e il cavo stereo è collegato, il **Volume** può essere regolato mediante i tasti [• / •] nella parte anteriore del prodotto.
- Le porte in dotazione possono variare a seconda del modello.

2.2.3 Collegamento mediante un cavo HDMI

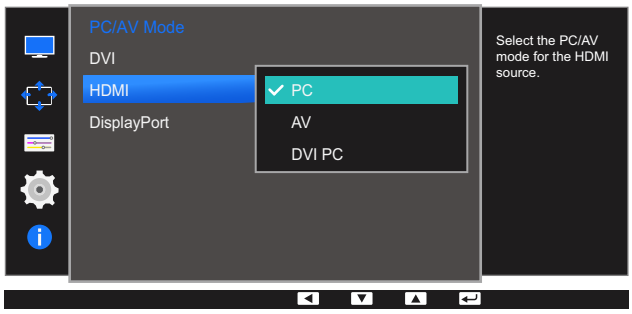
Non collegare il cavo di alimentazione prima di completare il collegamento di tutti gli altri cavi.

Assicurarsi di collegare un dispositivo sorgente prima di collegare il cavo di alimentazione.



1 Collegare il cavo HDMI alla porta [HDMI IN] sul retro del prodotto e alla porta HDMI del PC.

2 Premere [⮌/⏎] per cambiare la sorgente di ingresso del prodotto e impostare **HDMI**.

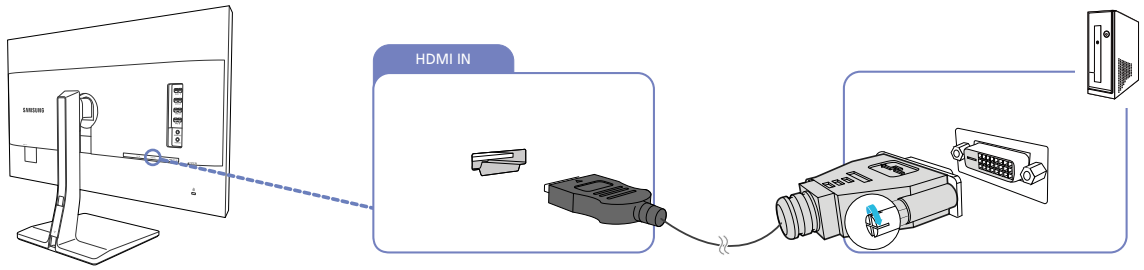


- Se l'audio è supportato, il **Volume** può essere regolato mediante i tasti [• / •] nella parte anteriore del prodotto.
- Per ascoltare l'audio in caso di collegamento del prodotto a un PC mediante un cavo HDMI, impostare **Modalità PC/AV** su **PC**.
- Le porte in dotazione possono variare a seconda del modello.

2.2.4 Connessione mediante cavo HDMI-DVI

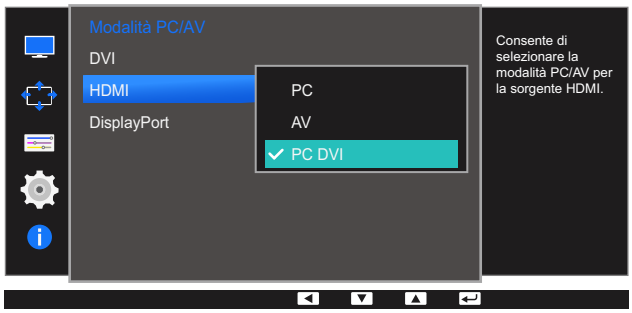
Non collegare il cavo di alimentazione prima di completare il collegamento di tutti gli altri cavi.

Assicurarsi di collegare un dispositivo sorgente prima di collegare il cavo di alimentazione.



1 Collegare il cavo HDMI-DVI alla porta [HDMI IN] sul retro del prodotto e alla porta DVI del PC.

2 Premere [⏎] per cambiare la sorgente di ingresso del prodotto e impostare **HDMI**.

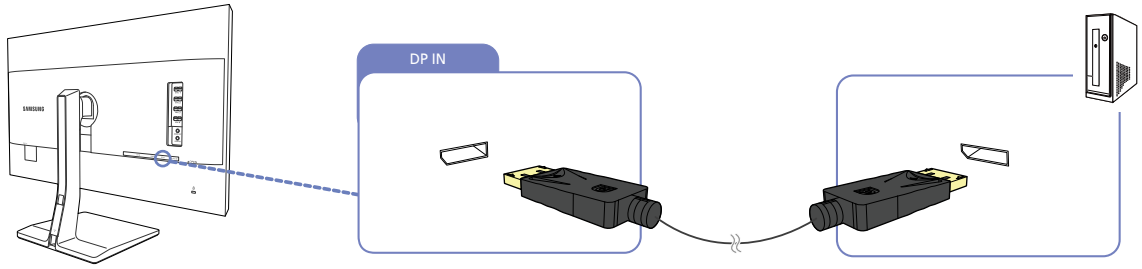


- Per ascoltare l'audio in caso di collegamento a un PC mediante un cavo HDMI-DVI, collegare il cavo audio e impostare **Modalità PC/AV** su **PC DVI**.
- Le porte in dotazione possono variare a seconda del modello.

2.2.5 Collegamento tramite cavo DP

Non collegare il cavo di alimentazione prima di completare il collegamento di tutti gli altri cavi.

Assicurarsi di collegare un dispositivo sorgente prima di collegare il cavo di alimentazione.



1 Collegare un'estremità del cavo DP alla porta [DP IN] sul lato del prodotto e l'altra estremità alla porta DP del PC.

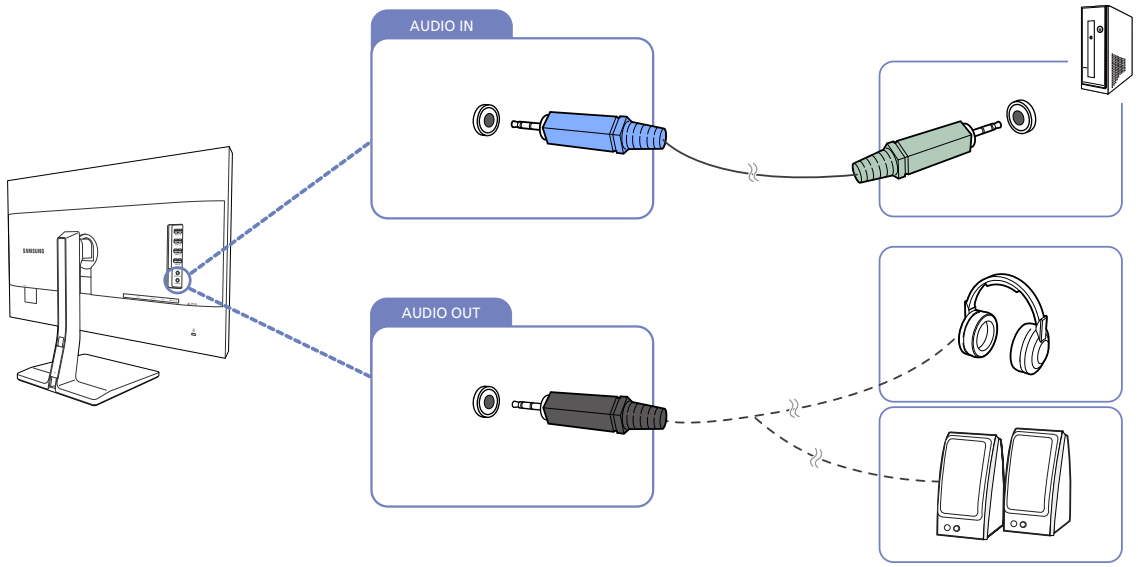
2 Premere [⏎/⏎] per cambiare la sorgente di ingresso del prodotto e impostare **DisplayPort**.

- Se l'audio è supportato, il **Volume** può essere regolato mediante i tasti [• / •] nella parte anteriore del prodotto.
- Le porte in dotazione possono variare a seconda del modello.

2.2.6 Collegamento a cuffie o altoparlanti

Non collegare il cavo di alimentazione prima di completare il collegamento di tutti gli altri cavi.

Assicurarsi di collegare un dispositivo sorgente prima di collegare il cavo di alimentazione.



1 Collegare il cavo stereo alla porta [AUDIO IN] sul retro del prodotto e alla porta AUDIO OUT del PC.

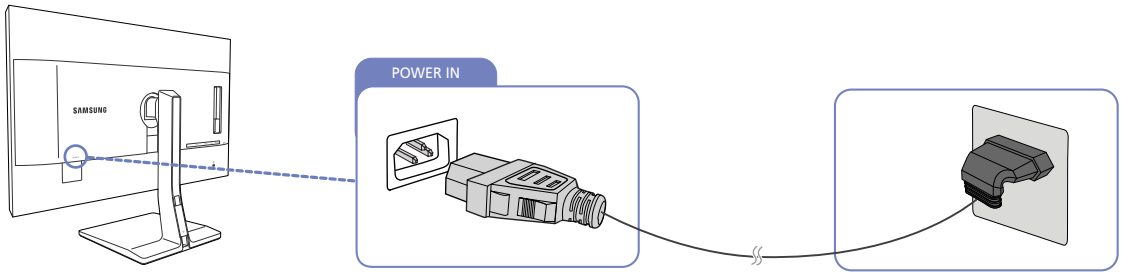
2 Collegare una periferica audio, ad esempio cuffie o altoparlanti, a [AUDIO OUT] sul prodotto.

- Se il cavo stereo è collegato, il **Volume** può essere regolato mediante i tasti [• / •] nella parte anteriore del prodotto.
- Le porte in dotazione possono variare a seconda del modello.

2.2.7 Collegamento dell'alimentazione

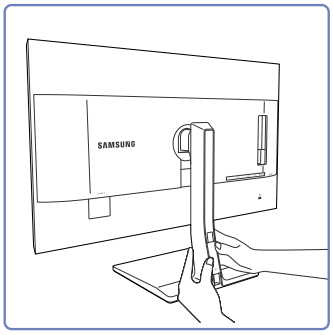
- La connessione dei componenti può variare a seconda del prodotto.
- L'aspetto del prodotto può variare a seconda del modello.

- Per utilizzare il prodotto, collegare il cavo di alimentazione a una presa elettrica e alla porta [POWER IN] del prodotto.

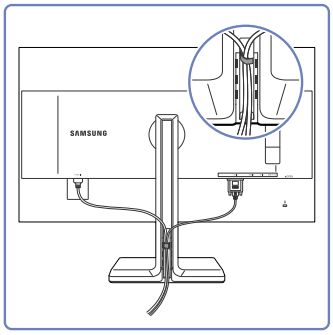


Il voltaggio di ingresso viene impostato automaticamente.

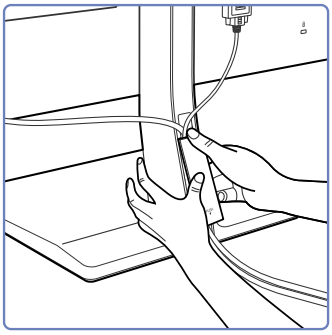
2.2.8 Fissaggio dei cavi di collegamento



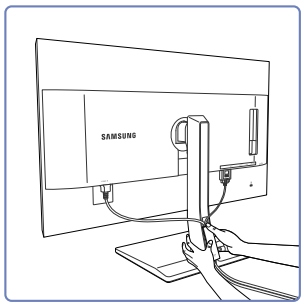
Rimuovere il coperchio che protegge i cavi facendolo scivolare verso il basso con entrambe le mani nella direzione indicata dalle frecce.



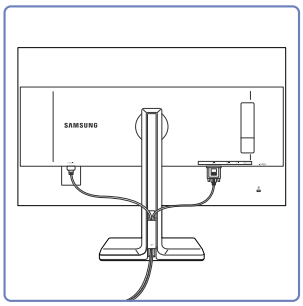
Installare i cavi nell'apposito supporto sulla destra.



Tenere il coperchio che protegge i cavi e fissare i cavi nelle scanalature nella parte posteriore del piedistallo.



Tenere saldamente la parte inferiore del collo del piedistallo con la mano sinistra e utilizzare il pollice della mano destra per far scorrere verso l'alto il coperchio che protegge i cavi per fissarlo a posto.



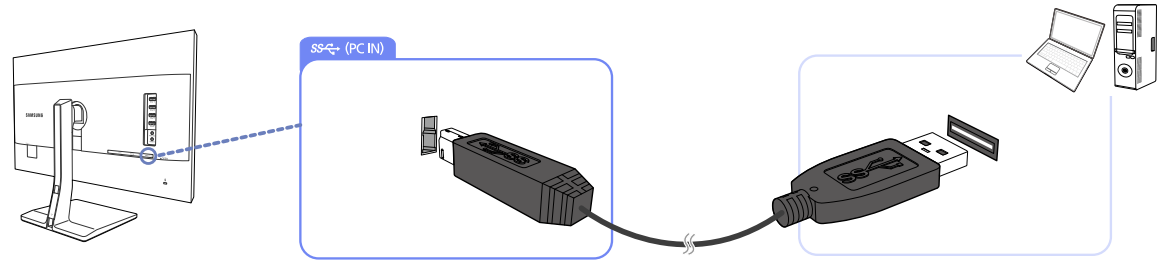
L'installazione è completata.

2.3 Collegamento del prodotto a un PC come HUB USB

2.3.1 Collegamento di un PC al prodotto

Il prodotto può funzionare come HUB se collegato a un PC mediante un cavo USB. È possibile collegare un dispositivo sorgente direttamente al prodotto e controllarlo senza doverlo collegare al PC.

Per utilizzare il prodotto come hub USB, collegarlo a un PC mediante un cavo USB.



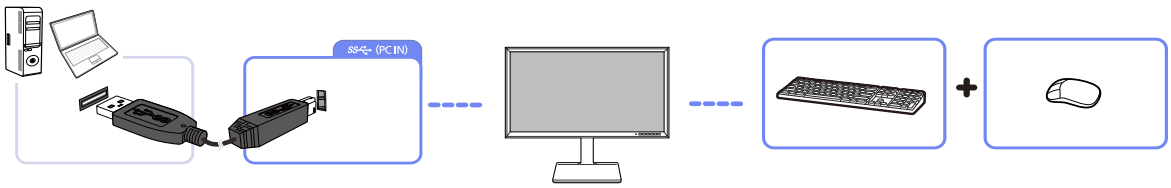
Collegare il cavo USB alla presa [ ] nella parte posteriore del prodotto e alla porta USB [ ] del PC.

È possibile utilizzare un cavo USB 2.0 per collegare il prodotto a un PC; Tuttavia, per godere appieno dei vantaggi della funzione USB 3.0, collegare un cavo USB 3.0 tra il PC e il prodotto. Assicurarsi che il PC supporti USB 3.0.

2.3.2 Utilizzo del prodotto come HUB USB

Utilizzando il prodotto come un hub, collegare al prodotto e utilizzare vari dispositivi sorgente contemporaneamente.

Un PC non può essere connesso simultaneamente a più dispositivi sorgente poiché è dotato di un numero limitato di porte di ingresso/uscita. La funzionalità HUB del prodotto consente di migliorare l'efficienza del lavoro, consentendo all'utente di collegare più dispositivi sorgente alle porte USB del prodotto contemporaneamente, senza collegarli al PC.



Se più dispositivi sorgente vengono collegati al PC, i numerosi cavi possono creare disordine. Collegando i dispositivi direttamente al prodotto si risolve questo inconveniente.

Quando il prodotto è collegato a un computer, è possibile collegare al prodotto un dispositivo mobile, ad esempio un lettore MP3 o uno smartphone. Ciò consente di controllare il dispositivo dal computer o di caricarne la batteria.

- Per rilevare e avviare più rapidamente un dispositivo sorgente, collegarlo alla porta USB 3.0 del prodotto.
- Le unità disco rigido esterne richiedono un'alimentazione esterna. Collegare l'alimentatore a una presa elettrica.
- Il caricamento ad alta velocità può essere eseguito solo mediante le porte [SS 1] e [SS 2]. Tali porte consentono di caricare il dispositivo più rapidamente rispetto a una normale porta USB. La velocità dipende dai dispositivi collegati.
- È possibile caricare una batteria in modalità di risparmio energetico, ma non quando il prodotto è spento.
- Non è possibile caricare una batteria se il cavo di alimentazione non è collegato alla presa elettrica.
- I dispositivi mobili devono essere acquistati separatamente.

2.4 Installazione del driver

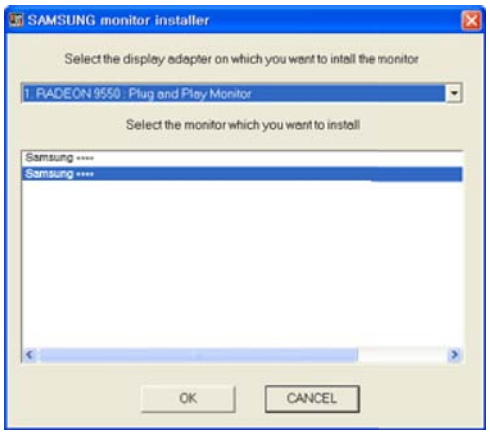
- E' possibile impostare la risoluzione e la frequenza ottimali per questo prodotto installando i rispettivi driver.
- Le istruzioni per l'installazione del driver sono riportate nel CD fornito insieme al prodotto.
- Se il file in dotazione è danneggiato, visitare la home page Samsung (http://www.samsung.com/) e scaricarlo.

1 Inserire nell'unità CD-ROM il CD del manuale utente fornito insieme al prodotto.

2 Fare clic su "Windows Driver".

3 Seguire le istruzioni visualizzate a schermo per continuare l'installazione.

4 Selezionare il modello del prodotto nell'elenco dei modelli.


SAMSUNG monitor installer
Select the display adapter on which you want to intall the monitor
1. RADEON 9550 : Plug and Play Monitor
Select the monitor which you want to install
Samsung ****
Samsung ****
OK
CANCEL

5 Accedere a Proprietà - Schermo e verificare che la risoluzione e la velocità di aggiornamento siano appropriate.

Vedere il manuale del sistema operativo Windows per ulteriori dettagli.

2.5 Impostazione della risoluzione ottimale

Quando si accende per la prima volta il prodotto dopo l'acquisto, viene visualizzato un messaggio informativo sull'impostazione della risoluzione ottimale.

Selezionare una lingua sul prodotto e modificare la risoluzione del PC in base alle impostazioni ottimali.

1 Premere [• / •] per accedere alla lingua desiderata, quindi premere [⏎].

2 Per nascondere il messaggio informativo, premere [▥] o [⏎].

- Se non si seleziona la risoluzione ottimale, il messaggio verrà visualizzato fino a tre volte per un periodo di tempo specificato, anche se il prodotto viene spento e riacceso.
- La risoluzione ottimale può essere selezionata anche nel **Pannello di controllo** del PC.

3 Impostazione dello schermo

Configurare le impostazioni dello schermo, ad esempio la luminosità.

Per ogni funzione è disponibile una descrizione dettagliata. Consultare il prodotto per ulteriori dettagli.

3.1 Luminosità

Regola la luminosità generale dell'immagine. (Gamma: 0~100)

Un valore superiore rende più luminosa l'immagine.

- Il menu non è disponibile quando la funzione SAMSUNG MAGICBright è in modalità **Contrasto Dinamico**.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Sensore luce Eco** o **Risparmio Eco** è impostata su **On**.

3.1.1 Configurazione della Luminosità

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [▥] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Immagine**, quindi premere [⮌/⮎] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **Luminosità**, quindi premere [⮌/⮎] sul prodotto.
   Viene visualizzata la seguente schermata.

4. Regolare la **Luminosità** con il tasto [• / •].
5. L'opzione selezionata verrà applicata.

3.2 Contrasto

Regola il contrasto tra gli oggetti e lo sfondo. (Gamma: 0~100)

Un valore superiore aumenta il contrasto per far apparire l'oggetto più chiaro.

- L'opzione non è disponibile quando SAMSUNG MAGIC**Bright** è in modalità **Cinema** o **Contrasto dinamico**.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Modalità gioco** è attiva.
- Questo menu non è disponibile quando la **Modalità PIP/PBP** è impostata su **On** e la **Dim.** è impostata su ■■ (modalità PBP).

3.2.1 Configurazione del Contrasto

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [▥] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Immagine**, quindi premere [⮌/⮎] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **Contrasto**, quindi premere [⮌/⮎] sul prodotto.
   Viene visualizzata la seguente schermata.

Immagine
Luminosità 100
Contrasto 75
Nitidezza 60
Modalità gioco Off
SAMSUNG MAGIC Bright Personalizzato
SAMSUNG MAGIC Upscale Off
Colore
Consente di regolare il livello di contrasto. I valori più prossimi a 100 indicano un contrasto chiaro/scuro maggiore.

4. Regolare il **Contrasto** con il tasto [• / •].
5. L'opzione selezionata verrà applicata.

3.3 Nitidezza

Rende il contorno degli oggetti più chiaro o sfuocato. (Gamma: 0~100)

Un valore superiore rende il contorno degli oggetti più chiaro.

- L'opzione non è disponibile quando SAMSUNG MAGIC**Bright** è in modalità **Cinema** o **Contrasto dinamico**.
- Il menu non è disponibile quando la funzione SAMSUNG MAGIC**Upscale** è in modalità **Modalità1** o **Modalità2**.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Modalità gioco** è attiva.
- Non disponibile quando **Modalità PIP/PBP** è impostato su **On**.

3.3.1 Configurazione della Nitidezza

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [▥] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Immagine**, quindi premere [⮌/⮎] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **Nitidezza**, quindi premere [⮌/⮎] sul prodotto.
   Viene visualizzata la seguente schermata.

4. Regolare la **Nitidezza** con il tasto [• / •].
5. L'opzione selezionata verrà applicata.

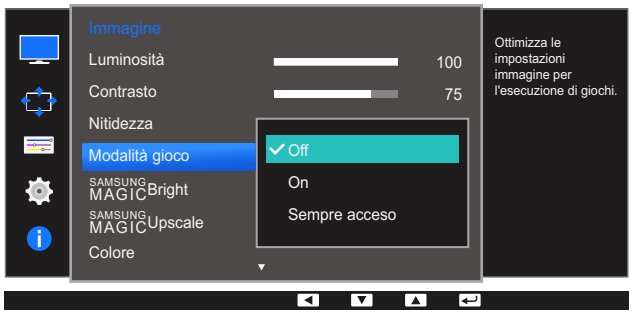
3.4 Modalità gioco

È possibile configurare le impostazioni dello schermo del prodotto per la modalità gioco. Utilizzare questa funzione quando si utilizzano videogiochi per PC o quando si collega una console per videogiochi come PlayStation™ o Xbox™.

Non disponibile quando **Modalità PIP/PBP** è impostato su **On**.

3.4.1 Configurazione di Modalità gioco

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [ ] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Immagine**, quindi premere [/] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **Modalità gioco**, quindi premere [/] sul prodotto.
   Viene visualizzata la seguente schermata.



4. Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [/].
5. L'opzione selezionata verrà applicata.

- Quando il monitor si spegne, entra in modalità di risparmio energetico o cambia sorgenti di ingresso, **Modalità gioco** passa a **Off** anche se impostato su **On**.
- Se si desidera mantenere la modalità **Modalità gioco** sempre attiva, selezionare **Sempre acceso**.

3.5 SAMSUNG MAGIC Bright

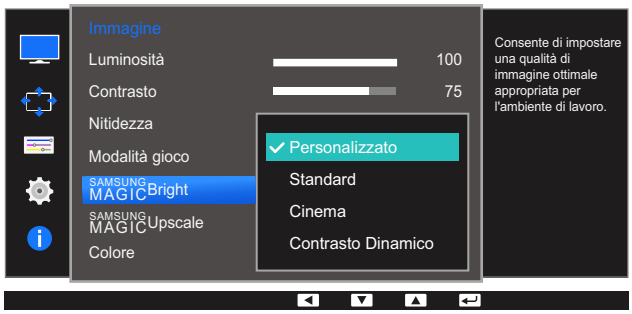
Questo menu fornisce una qualità delle immagini ottimale in base all'ambiente in cui il prodotto viene usato.

- Il menu non è disponibile quando la funzione **Sensore luce Eco** è attiva.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Modalità gioco** è attiva.
- Non disponibile quando **Modalità PIP/PBP** è impostato su **On**.

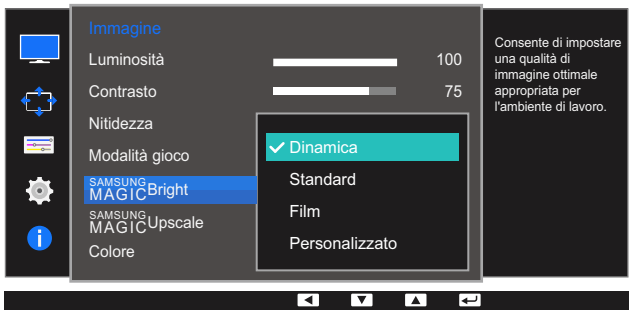
È possibile personalizzare la luminosità in base alle proprie preferenze.

3.5.1 Configurazione di SAMSUNG MAGIC Bright

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [▥] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Immagine**, quindi premere [⮌/⮎] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **SAMSUNG MAGIC Bright**, quindi premere [⮌/⮎] sul prodotto.
   Viene visualizzata la seguente schermata.



- **Personalizzato**: consente di personalizzare il contrasto e la luminosità nel modo desiderato.
- **Standard**: fornisce una qualità delle immagini adatta alla modifica di documenti o all'uso di Internet.
- **Cinema**: fornisce la luminosità e il contrasto di un apparecchio televisivo, ideali per la visualizzazione di contenuti video e DVD.
- **Contrasto Dinamico** : bilancia la luminosità attraverso la regolazione automatica del contrasto.



Quando un ingresso esterno è collegato via DVI/HDMI/DP e la **Modalità PC/AV** è impostata su **AV**, **SAMSUNG MAGICBright** offre quattro impostazioni automatiche delle immagini (**Dinamica**, **Standard**, **Film** e **Personalizzato**) preimpostate in fabbrica. E' possibile attivare le impostazioni **Dinamica**, **Standard**, **Film** o **Personalizzato**. La funzione **Personalizzato** richiama automaticamente le impostazioni personalizzate dell'immagine.

- **Dinamica**: Selezionare questa modalità per visualizzare immagini più nitide di quelle offerte dalla modalità **Standard**.
- **Standard**: Selezionare questa modalità se l'ambiente circostante è luminoso. Anche questa modalità offre immagini nitide.
- **Film**: Selezionare questa modalità se l'ambiente circostante è buio. Ciò consente di risparmiare energia e di ridurre l'affaticamento degli occhi.
- **Personalizzato**: Selezionare questa modalità quando si desidera regolare l'immagine in base alle proprie preferenze.

4 Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [⮌/⮐].

5 L'opzione selezionata verrà applicata.

3.6 SAMSUNG MAGIC Upscale

La funzione SAMSUNG MAGIC**Upscale** può migliorare i dettagli e la nitidezza dell'immagine.

- La funzione ha effetti più evidenti sulle immagini a bassa risoluzione.
- Il menu non è disponibile quando la funzione SAMSUNG MAGIC**Bright** è in modalità **Cinema** o **Contrasto Dinamico**.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Modalità gioco** è attiva.

3.6.1 Configurazione di SAMSUNG MAGIC Upscale

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [▥] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Immagine**, quindi premere [⮌/⮕] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a SAMSUNG MAGIC**Upscale**, quindi premere [⮌/⮕] sul prodotto. Viene visualizzata la seguente schermata.

Rispetto a **Modalità1**, **Modalità2** ha un effetto maggiore.

4. Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [⮌/⮕].
5. L'opzione selezionata verrà applicata.

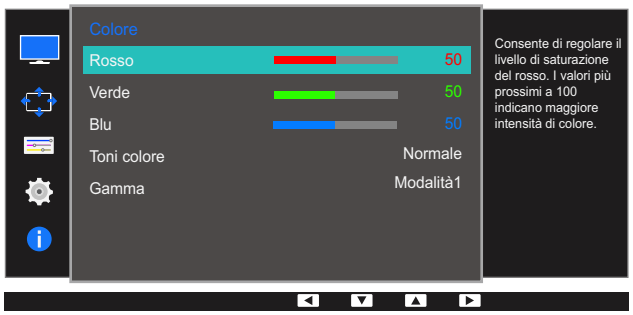
3.7 Colore

Per ogni funzione è disponibile una descrizione dettagliata. Consultare il prodotto per ulteriori dettagli.

- Regolare il colore dell'immagine sullo schermo. Il menu non è disponibile quando la funzione SAMSUNG MAGIC**Bright** è in modalità **Cinema** o **Contrasto Dinamico**.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Modalità gioco** è attiva.
- Non disponibile quando **Modalità PIP/PBP** è impostato su **On**.

3.7.1 Configurazione di Colore

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [▥] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Immagine**, quindi premere [⮌/⏎] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **Colore**, quindi premere [⮌/⏎] sul prodotto. Viene visualizzata la seguente schermata.


Colore
Rosso 50
Verde 50
Blu 50
Toni colore Normale
Gamma Modalità1
Consente di regolare il livello di saturazione del rosso. I valori più prossimi a 100 indicano maggiore intensità di colore.

- **Rosso** : consente di regolare il livello di saturazione del rosso. Più i valori si avvicinano a 100, maggiore è l'intensità del colore.
- **Verde** : consente di regolare il livello di saturazione del verde. Più i valori si avvicinano a 100, maggiore è l'intensità del colore.
- **Blu** : consente di regolare il livello di saturazione del blu. Più i valori si avvicinano a 100, maggiore è l'intensità del colore.
- **Toni colore** : consente di selezionare il tono colore più adatto alle proprie esigenze di visualizzazione.

- **Freddo 2**: consente di impostare una temperatura colore più fredda rispetto a **Freddo 1**.
- **Freddo 1**: consente di impostare una temperatura colore più fredda rispetto alla modalità **Normale**.
- **Normale**: visualizza i toni colore standard.
- **Caldo 1**: consente di impostare una temperatura colore più calda rispetto alla modalità **Normale**.
- **Caldo 2**: consente di impostare una temperatura colore più calda rispetto a **Caldo 1**.
- **Personalizzato**: consente di personalizzare i toni colore.

Quando un ingresso esterno è collegato via DVI/HDMI/DP e la **Modalità PC/AV** è impostata su **AV**, **Toni colore** offre quattro impostazioni colore (**Freddo**, **Normale**, **Caldo** e **Personalizzato**).

- **Gamma**: consente di regolare il livello medio di luminanza.
  - **Modalità1**
  - **Modalità2**
  - **Modalità3**

4 Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [⏎].

5 L'opzione selezionata verrà applicata.

3.8 Liv nero HDMI

Se un lettore DVD o un set-top box sono collegati al prodotto via HDMI, potrebbe verificarsi un degrado nelle immagini (contrasto/colore, livello di nero, ecc.), a seconda del dispositivo sorgente collegato. In tal caso, utilizzare **Liv nero HDMI** per regolare la qualità dell'immagine. Se ciò dovesse verificarsi, correggere la qualità dell'immagine degradata mediante l'opzione **Liv nero HDMI**.

- Questa funzione è disponibile solo in modalità **HDMI**.
- Non disponibile quando **Modalità PIP/PBP** è impostato su **On**.

3.8.1 Configurazione delle impostazioni Liv nero HDMI

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [ ] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Immagine**, quindi premere [/] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **Liv nero HDMI**, quindi premere [/] sul prodotto. Viene visualizzata la seguente schermata.

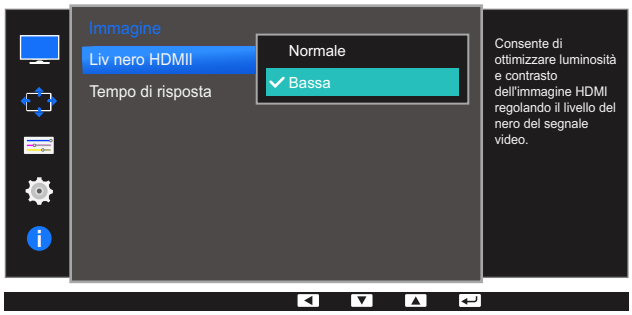


Immagine
Liv nero HDMI
Tempo di risposta
Normale
Bassa
Consente di ottimizzare luminosità e contrasto dell'immagine HDMI regolando il livello del nero del segnale video.

- **Normale**: Selezionare questa modalità laddove non vi sia degrado nel rapporto di contrasto.
- **Bassa**: Selezionare questa modalità per ridurre il livello di nero e incrementare il livello di bianco nel caso vi sia un degrado nel rapporto di contrasto.

4. Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [/].
5. L'opzione selezionata verrà applicata.

L'opzione **Liv nero HDMI** potrebbe non essere compatibile con alcuni dispositivi sorgente.

3.9 Tempo di risposta

Aumentare la velocità di risposta del pannello allo scopo di rendere più vivido e naturale l'aspetto dei video.

Quando non si visualizzano filmati è preferibile impostare il **Tempo di risposta** su **Standard** o **Più rapido**.

3.9.1 Configurazione del Tempo di risposta

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [ ] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Immagine**, quindi premere [/] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **Tempo di risposta**, quindi premere [/] sul prodotto. Viene visualizzata la seguente schermata.

Immagine
Liv nero HDMII
Tempo di risposta
Standard
Più rapido
Il più rapido
Consente di aumentare la velocità di risposta del pannello per dare al video un aspetto più vivido e naturale.

4. Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [/].
5. L'opzione selezionata verrà applicata.

4 Regolazione dello schermo

4.1 Dim. Immagine

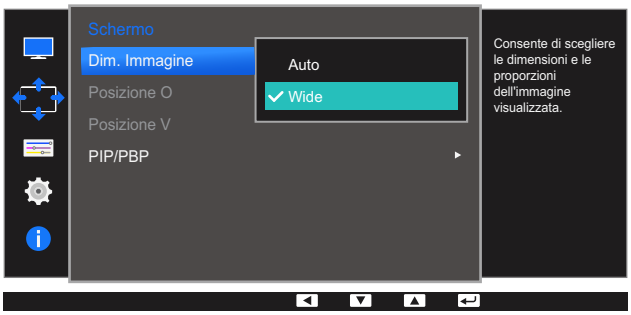
Modifica il formato dell'immagine.

Questo menu non è disponibile quando la **Modalità PIP/PBP** è impostata su **On** e la **Dim.** è impostata su ■■ (modalità PBP).

4.1.1 Modifica della Dim. Immagine

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [▥] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Schermo**, quindi premere [⮌/⏎] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **Dim. Immagine**, quindi premere [⮌/⏎] sul prodotto. Viene visualizzata la seguente schermata.

In modalità **PC**



- **Auto**: consente di visualizzare l'immagine con le proporzioni della sorgente di ingresso.
- **Wide**: consente di visualizzare l'immagine a schermo intero, indipendentemente dalle proporzioni della sorgente di ingresso.

In modalità **AV**

- **4:3**: l'immagine viene visualizzata con una proporzione di 4:3. L'impostazione è adatta ai video e alle trasmissioni standard.
- **16:9**: l'immagine viene visualizzata con una proporzione di 16:9.
- **Adatta a schermo**: l'immagine viene visualizzata nelle proporzioni originali, senza tagli.

- La modifica della dimensione dello schermo è disponibile quando sono soddisfatte le seguenti condizioni.
- Questa funzione potrebbe non essere supportata a seconda delle porte in dotazione al prodotto.
  - Un dispositivo di uscita digitale è collegato mediante il cavo DVI/HDMI/DP.
  - Il segnale in ingresso è 480p, 576p, 720p o 1080p e la visualizzazione del monitor è normale (non tutti i modelli supportano tutti questi segnali.).
  - Tale modalità può essere impostata quando la sorgente esterna viene connessa attraverso una porta DVI/HDMI/DP e Modalità PC/AV è impostato su AV.

4 Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [⏎].

5 L'opzione selezionata verrà applicata.

4 Regolazione dello schermo

4.2 Posizione O e Posizione V

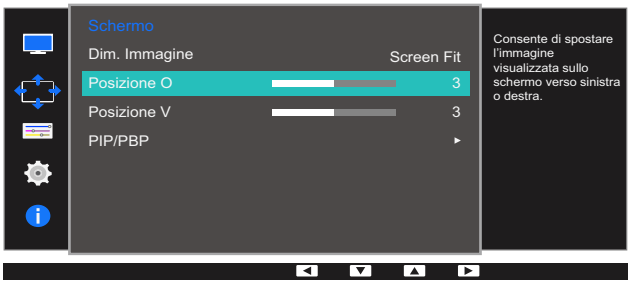
Posizione O: Spostare la schermata verso destra o verso sinistra.

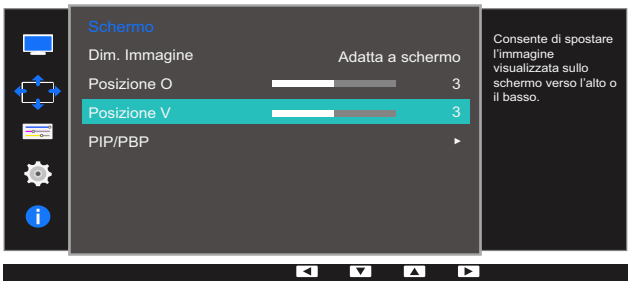
Posizione V: Spostare la schermata verso l'alto o verso il basso.

- Il menu è disponibile solo quando **Dim. Immagine** è impostato su **Adatta a schermo** in modalità **AV**. Se un segnale da 480p, 576p, 720p o 1080p viene immesso in modalità **AV** e la visualizzazione del monitor è regolare, selezionare **Adatta a schermo** per regolare la posizione orizzontale su un livello compreso tra 0 e 6.
- Non disponibile quando **Modalità PIP/PBP** è impostato su **On**.

4.2.1 Configurazione di Posizione O e Posizione V

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [▥] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Schermo**, quindi premere [⮌/⏎] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **Posizione O** o **Posizione V**, quindi premere [⮌/⏎].
   Viene visualizzata la seguente schermata.





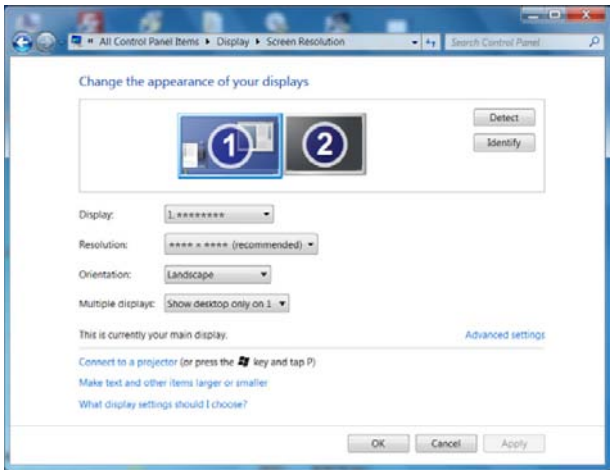
4. Premere [• / •] per configurare **Posizione O** o **Posizione V**.
5. L'opzione selezionata verrà applicata.

4.3 PIP/PBP

La funzione PIP (Picture in Picture) suddivide lo schermo in due parti. Un dispositivo sorgente viene visualizzato sullo schermo principale e contemporaneamente l'altro dispositivo sorgente viene visualizzato in una finestra di anteprima.

La funzione PBP (Picture by Picture) suddivide lo schermo a metà visualizzando contemporaneamente sulla sinistra e sulla destra dello schermo i segnali provenienti da due diversi dispositivi.

- Compatibile con Windows 7 e Windows 8.
- La funzione **PIP/PBP** potrebbe non essere disponibile a seconda delle specifiche della scheda grafica utilizzata. Se in modalità **PIP/PBP** lo schermo è vuoto quando è selezionata la risoluzione ottimale, accedere a **Pannello di controllo** → **Schermo** → **Risoluzione dello schermo**, quindi cliccare su **Rileva** sul PC. (Le istruzioni riportate si riferiscono a Windows 7.) Se lo schermo è vuoto quando la risoluzione impostata è quella ottimale, modificare la risoluzione in 1280 x 1024.

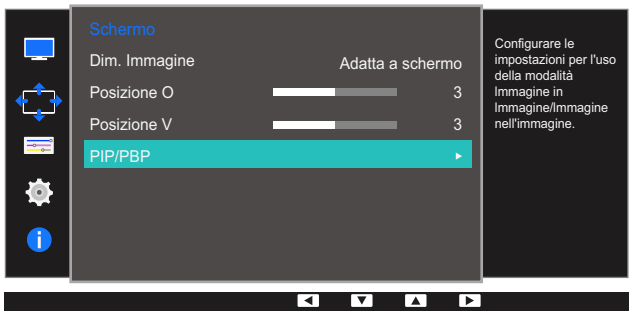


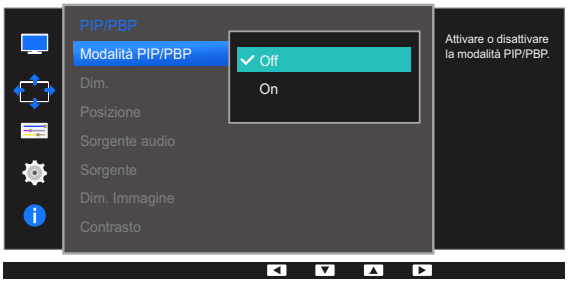
- Per aumentare al massimo la qualità dell'immagine, si consiglia di utilizzare una scheda grafica in grado di supportare una risoluzione di 2K (2560 x 1440).
- Quando la funzione **PIP/PBP** è abilitata, la risoluzione potrebbe non essere modificata automaticamente su valori ottimali a causa di un problema di compatibilità della scheda grafica con il sistema operativo Windows. Impostare la **Modalità PIP/PBP** su **Off** oppure cambiare manualmente la risoluzione in risoluzione ottimale utilizzando l'interfaccia Windows.

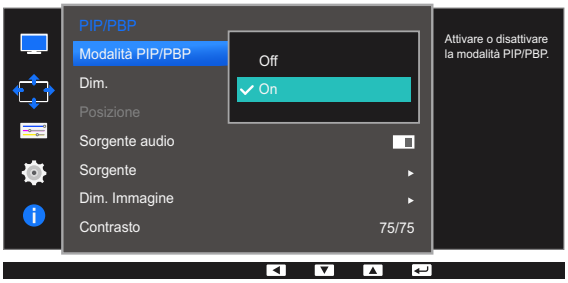
4.3.1 Configurazione del Modalità PIP/PBP

È possibile attivare o disattivare la funzione **PIP/PBP**.

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [▥] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Schermo**, quindi premere [⮌/⏎] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **PIP/PBP**, quindi premere [⮌/⏎] sul prodotto.
4. Premere [• / •] per passare a **Modalità PIP/PBP**, quindi premere [⮌/⏎] sul prodotto.
   Viene visualizzata la seguente schermata.







- **Off** / **On**

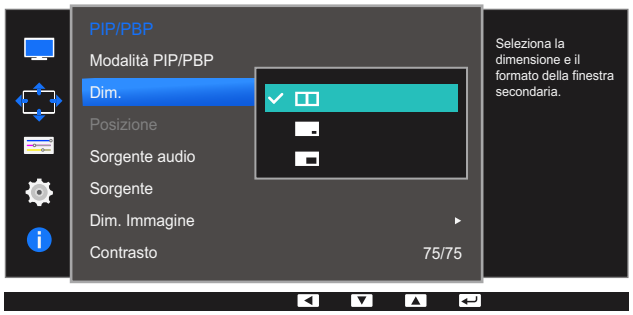
5. Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [⮌/⏎].
6. L'opzione selezionata verrà applicata.

4.3.2 Configurazione del Dim.

È possibile selezionare la dimensione e le proporzioni dello schermo secondario.

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [ ] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Schermo**, quindi premere [/] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **PIP/PBP**, quindi premere [/] sul prodotto.
4. Premere [• / •] per passare a **Dim.**, quindi premere [/] sul prodotto.

   Viene visualizzata la seguente schermata.



- : selezionare l'immagine icona se si desidera utilizzare la modalità PBP dove la risoluzione ottimale del lato destro e sinistro dello schermo è 1280 x 1440 (larghezza x altezza).
- : selezionare l'immagine icona se si desidera utilizzare la modalità PIP dove la risoluzione ottimale dello schermo secondario è 720 x 480 (larghezza x altezza).
- : selezionare l'immagine icona se si desidera utilizzare la modalità PIP dove la risoluzione ottimale dello schermo secondario è 1280 x 720 (larghezza x altezza).

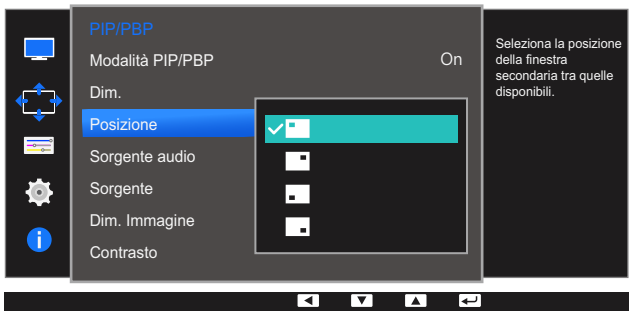
5. Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [/].
6. L'opzione selezionata verrà applicata.

4.3.3 Configurazione del Posizione

È possibile selezionare la posizione dello schermo secondario tra le opzioni disponibili.

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [ ] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Schermo**, quindi premere [/] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **PIP/PBP**, quindi premere [/] sul prodotto.
4. Premere [• / •] per passare a **Posizione**, quindi premere [/] sul prodotto.

   Viene visualizzata la seguente schermata.



   - / / /

5. Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [/].
6. L'opzione selezionata verrà applicata.

- Non disponibile se si è selezionata la modalità PBP.
- La schermata potrebbe risultare disturbata se il segnale di ingreso è instabile.

4.3.4 Configurazione di Sorgente audio

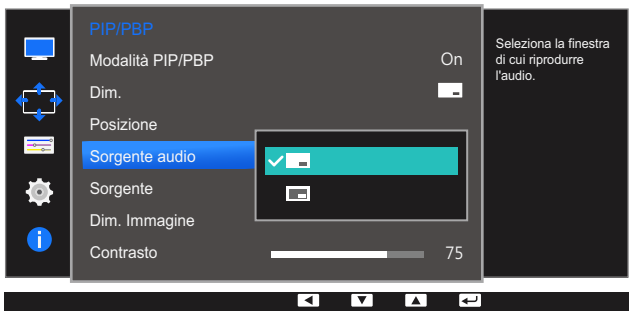
È possibile impostare lo schermo di cui si desidera sentire l'audio.

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [ ] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Schermo**, quindi premere [/] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **PIP/PBP**, quindi premere [/] sul prodotto.
4. Premere [• / •] per passare a **Sorgente audio**, quindi premere [/] sul prodotto.

   Viene visualizzata la seguente schermata.

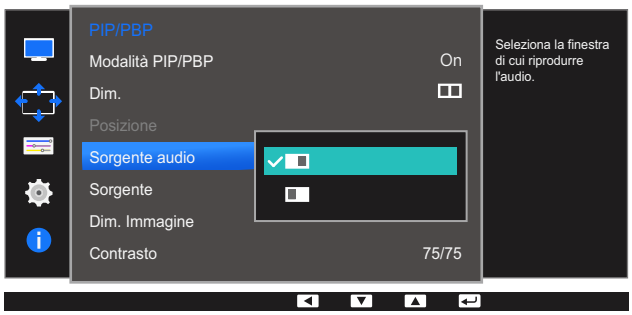
   La zona bianca dell'icona indica che la **Sorgente audio** proviene dallo schermo principale/secondario o dallo schermo destro/sinistro.

PIP



- /

PBP



- /

5. Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [ ].
6. L'opzione selezionata verrà applicata.

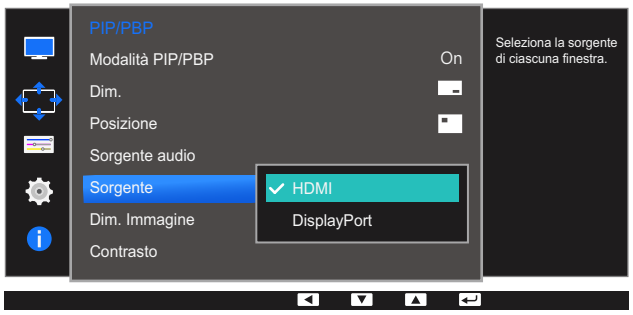
4.3.5 Configurazione di Sorgente

È possibile selezionare la sorgente per ciascuno schermo.

PIP

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [ ] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Schermo**, quindi premere [/] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **PIP/PBP**, quindi premere [/] sul prodotto.
4. Premere [• / •] per accedere a **Sorgente**, quindi premere [/] (disponibile in modalità PIP (**Dim.** /)).

   Viene visualizzata la seguente schermata.



   - **DVI**
   - **HDMI**
   - **DisplayPort**
5. Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [/].
6. L'opzione selezionata verrà applicata.

- Viene modificata la sorgente d'ingresso dello schermo principale.
- Ad eccezione della sorgente d'ingresso attuale, è possibile selezionare le altre due sorgenti d'ingresso.
- La schermata potrebbe risultare disturbata se il segnale di ingreso è instabile.
- Se viene visualizzata la pagina con la descrizione della funzione del tasto, premere [/]. Lo schermo principale passerà nell'ordine **DVI** → **HDMI** → **DisplayPort**.

PBP

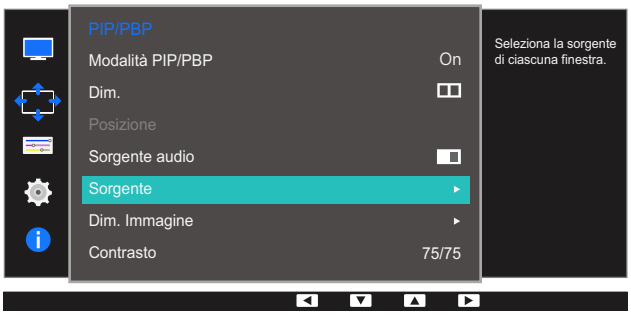
1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [ ] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.

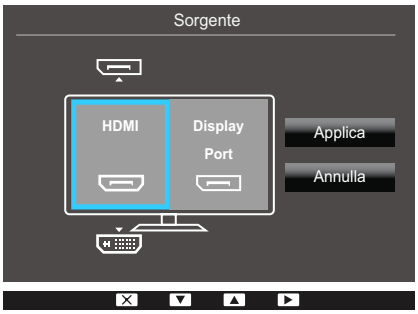
2 Premere [• / •] per passare a **Schermo**, quindi premere [/] sul prodotto.

3 Premere [• / •] per passare a **PIP/PBP**, quindi premere [/] sul prodotto.

4 Premere [• / •] per accedere a **Sorgente**, quindi premere [/] (disponibile in modalità PBP (**Dim.**)).

Viene visualizzata la seguente schermata.





- **DVI**
- **HDMI**
- **DisplayPort**

5 Premere [• / •] per scegliere la sorgente di ingresso esterna sinistra o destra.

6 Premere [/] per passare a **Applica**, quindi premere [/] sul prodotto. Se si preme [• / •] quando è selezionato **Annulla** verranno annullate le impostazioni in **Sorgente** e verrà visualizzata la pagina del menu di controllo **PIP/PBP**.

- Viene modificata la sorgente d'ingresso dello schermo principale.
- La schermata potrebbe risultare disturbata se il segnale di ingreso è instabile.
- Se il segnale d'ingresso dello schermo sinistro e quello dello schermo destro coincidono, non è possibile eseguire l'operazione.
- Se viene visualizzata la pagina con la descrizione della funzione del tasto, premere [/]. Lo schermo principale passerà nell'ordine **DVI** → **HDMI** → **DisplayPort**.

4.3.6 Configurazione della Dim. Immagine

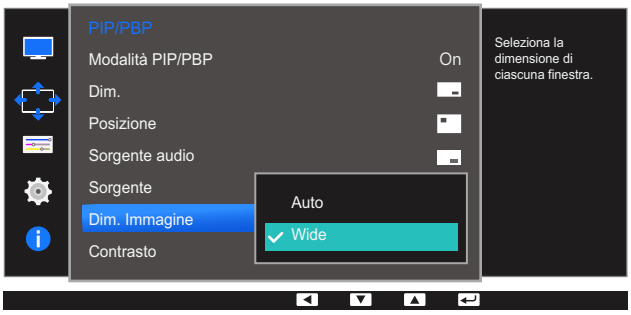
È possibile selezionare la dimensione dell'immagine dello schermo secondario.

PIP

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [ ] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Schermo**, quindi premere [/] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **PIP/PBP**, quindi premere [/] sul prodotto.
4. Premere [• / •] per accedere a **Dim. Immagine**, quindi premere [/] (disponibile in modalità PIP (**Dim.** /)).

   Viene visualizzata la seguente schermata.

In modalità **PC**



- **Auto**: consente di visualizzare l'immagine con le proporzioni della sorgente di ingresso di ciascuno schermo.
- **Wide**: consente di visualizzare l'immagine a schermo intero, indipendentemente dalle proporzioni della sorgente di ingresso di ciascuno schermo.

In modalità **AV**

- **4:3**: l'immagine dello schermo secondario viene visualizzata con una proporzione di 4:3. L'impostazione è adatta ai video e alle trasmissioni standard.
- **16:9**: l'immagine dello schermo secondario viene visualizzata con una proporzione di 16:9.
- **Adatta a schermo**: l'immagine dello schermo secondario viene visualizzata nelle proporzioni originali, senza tagli.

- Questa funzione potrebbe non essere supportata a seconda delle porte in dotazione al prodotto.
- La modifica della dimensione dello schermo è disponibile quando sono soddisfatte le seguenti condizioni.
  - Un dispositivo di uscita digitale è collegato mediante il cavo DVI/HDMI/DP.
  - Il segnale in ingresso è 480p, 576p, 720p o 1080p e la visualizzazione del monitor è normale (non tutti i modelli supportano tutti questi segnali.).
  - Tale modalità può essere impostata quando la sorgente esterna viene connessa attraverso una porta DVI/HDMI/DP e Modalità PC/AV è impostato su AV.

5 Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [⏎/⏎].

6 L'opzione selezionata verrà applicata.

PBP

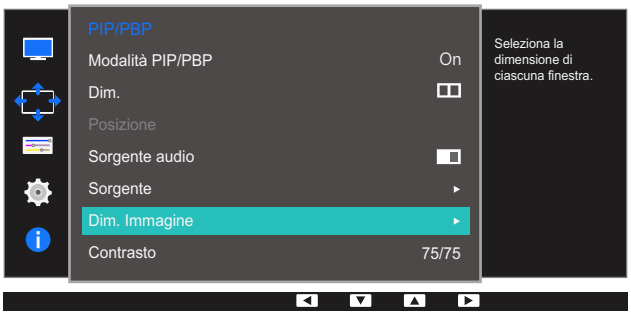
1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [ ] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.

2 Premere [• / •] per passare a **Schermo**, quindi premere [/] sul prodotto.

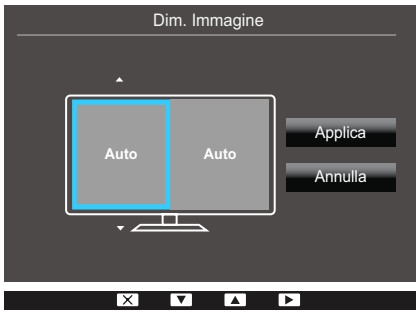
3 Premere [• / •] per passare a **PIP/PBP**, quindi premere [/] sul prodotto.

4 Premere [• / •] per accedere a **Dim. Immagine**, quindi premere [/] (disponibile in modalità PBP (**Dim.**)).

Viene visualizzata la seguente schermata.

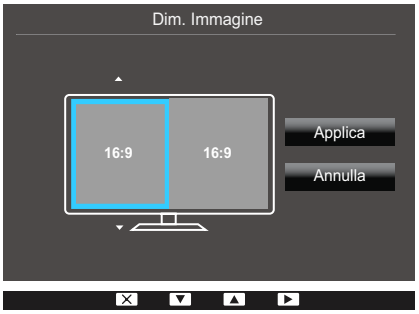


In modalità **PC**



- **Auto**: consente di visualizzare l'immagine con le proporzioni della sorgente di ingresso di ciascuno schermo.
- **Wide**: consente di visualizzare l'immagine a schermo intero, indipendentemente dalle proporzioni della sorgente di ingresso di ciascuno schermo.

In modalità **AV**



- **4:3**: l'immagine dello schermo secondario viene visualizzata con una proporzione di 4:3. L'impostazione è adatta ai video e alle trasmissioni standard.
- **16:9**: l'immagine dello schermo secondario viene visualizzata con una proporzione di 16:9.
- **Adatta a schermo**: l'immagine dello schermo secondario viene visualizzata nelle proporzioni originali, senza tagli.

- Questa funzione potrebbe non essere supportata a seconda delle porte in dotazione al prodotto.
- La modifica della dimensione dello schermo è disponibile quando sono soddisfatte le seguenti condizioni.
  - Un dispositivo di uscita digitale è collegato mediante il cavo DVI/HDMI/DP.
  - Il segnale in ingresso è 480p, 576p, 720p o 1080p e la visualizzazione del monitor è normale (non tutti i modelli supportano tutti questi segnali.).
  - Tale modalità può essere impostata quando la sorgente esterna viene connessa attraverso una porta DVI/HDMI/DP e Modalità PC/AV è impostato su **AV**.

5 Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [⏎/⏎].

6 L'opzione selezionata verrà applicata.

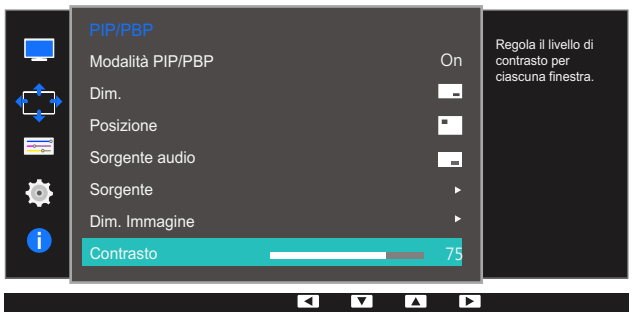
4.3.7 Configurazione del Contrasto

PIP

È possibile regolare il livello di contrasto dello schermo secondario.

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [ ] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Schermo**, quindi premere [/] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **PIP/PBP**, quindi premere [/] sul prodotto.
4. Premere [• / •] per accedere a **Contrasto**, quindi premere [/] (disponibile in modalità PIP (**Dim.** /)).

   Viene visualizzata la seguente schermata.



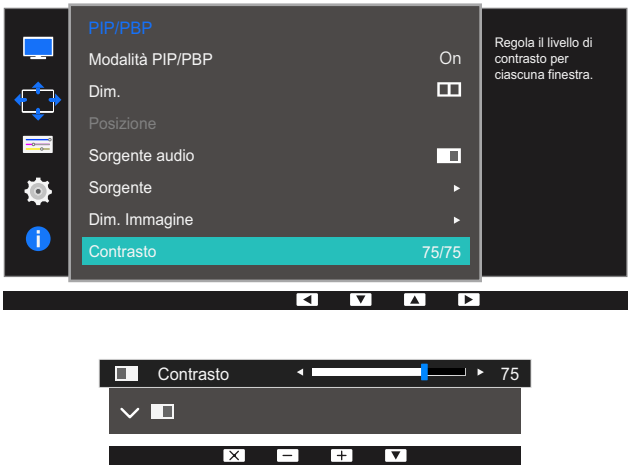
5. Regolare il **Contrasto** con il tasto [• / •].
6. L'opzione selezionata verrà applicata.

PBP

È possibile regolare il livello di contrasto di ciascuno schermo.

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [ ] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Schermo**, quindi premere [/] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **PIP/PBP**, quindi premere [/] sul prodotto.
4. Premere [• / •] per accedere a **Contrasto**, quindi premere [/] (disponibile in modalità PBP (**Dim.**)).

   Viene visualizzata la seguente schermata.



5. Regolare il **Contrasto** con il tasto [• / •].
6. L'opzione selezionata verrà applicata.

5 Coordinamento dell'OSD

Per ogni funzione è disponibile una descrizione dettagliata. Consultare il prodotto per ulteriori dettagli.

5.1 Lingua

Impostare la lingua dei menu.

- La modifica delle impostazioni della lingua può essere applicata solo alla visualizzazione dei menu a schermo.
- La modifica non influenzerà altre funzioni del PC.

5.1.1 Configurazione della Lingua

1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [ ] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.

2 Premere [• / •] per passare a **Opzioni**, quindi premere [/] sul prodotto.

3 Premere [• / •] per passare a **Lingua**, quindi premere [/] sul prodotto.

Viene visualizzata la seguente schermata.

4 Premere [• / •] per accedere alla lingua desiderata, quindi premere [/].

5 L'opzione selezionata verrà applicata.

5.2 Visual ora

Impostare l'eliminazione automatica del menu OSD (onscreen display) dallo schermo se non viene utilizzato per un periodo di tempo specificato.

Visual ora consente di specificare l'intervallo di tempo trascorso il quale il menu OSD viene eliminato dallo schermo.

5.2.1 Configurazione di Visual ora

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [▥] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Opzioni**, quindi premere [⮌/⏎] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **Visual ora**, quindi premere [⮌/⏎] sul prodotto.
   Viene visualizzata la seguente schermata.

4. Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [⮌/⏎].
5. L'opzione selezionata verrà applicata.

5.3 Trasparenza

Imposta la trasparenza delle finestre dei menu.

5.3.1 Modifica della Trasparenza

1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [ ] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.

2 Premere [• / •] per passare a **Opzioni**, quindi premere [/] sul prodotto.

3 Premere [• / •] per passare a **Trasparenza**, quindi premere [/] sul prodotto.

Viene visualizzata la seguente schermata.

4 Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [/].

5 L'opzione selezionata verrà applicata.

6 Impostazione e reset

Per ogni funzione è disponibile una descrizione dettagliata. Consultare il prodotto per ulteriori dettagli.

6.1 ECO

Le opzioni **Sensore luce Eco** e **Risparmio Eco** vengono visualizzate nella stessa pagina di menu per consentire una configurazione ancora più semplice delle impostazioni di risparmio energetico.

6.1.1 Sensore luce Eco

La funzione **Sensore luce Eco** ottimizza la visione e contribuisce al risparmio energetico regolando la luminosità dello schermo in base all'illuminazione ambientale.

- Il menu non è disponibile quando la funzione SAMSUNG MAGIC**Bright** è in modalità **Contrasto Dinamico**.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Modalità gioco** è attiva.
- Il menu non è disponibile quando è impostata la funzione **Risparmio Eco**.

Configurazione della modalità Sensore luce Eco

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [▥] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Impostazioni**, quindi premere [⮌/⮐] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **ECO**, quindi premere [⮌/⮐] sul prodotto.
4. Premere [• / •] per passare a **Sensore luce Eco**, quindi premere [⮌/⮐] sul prodotto.
   Viene visualizzata la seguente schermata.

- **Off** : Disattiva la funzione **Sensore luce Eco**.
- **On**: Regola automaticamente la luminosità in base all'illuminazione ambientale.

5 Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [⏎].

6 L'opzione selezionata verrà applicata.

Configurazione del Sensibilità

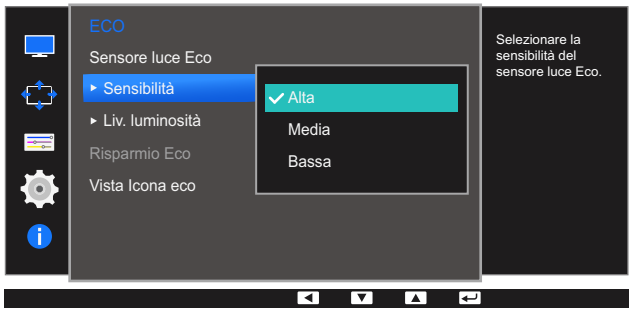
1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [ ] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.

2 Premere [• / •] per passare a **Impostazioni**, quindi premere [/] sul prodotto.

3 Premere [• / •] per passare a **ECO**, quindi premere [/] sul prodotto.

4 Premere [• / •] per passare a **Sensibilità**, quindi premere [/] sul prodotto.

Viene visualizzata la seguente schermata.



- **Alta**: Elevata sensibilità, ottimizza il livello di variazione della luminosità dello schermo in base all'illuminazione ambientale.
- **Media**: Sensibilità intermedia, imposta un livello di variazione della luminosità dello schermo tra **Alta** e **Bassa**, in base all'illuminazione ambientale.
- **Bassa**: Ridotta sensibilità, minimizza il livello di variazione della luminosità dello schermo in base all'illuminazione ambientale.

5 Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [/].

6 L'opzione selezionata verrà applicata.

Configurazione della Liv. luminosità

1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [ ] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.

2 Premere [• / •] per passare a **Impostazioni**, quindi premere [/] sul prodotto.

3 Premere [• / •] per passare a **ECO**, quindi premere [/] sul prodotto.

4 Premere [• / •] per passare a **Liv. luminosità**, quindi premere [/] sul prodotto.

Viene visualizzata la seguente schermata.

- **Più lum.**: Incrementa la luminosità corrente dello schermo.
- **Corrente**: Mantiene la luminosità corrente dello schermo.
- **+ scuro**: Riduce la luminosità corrente dello schermo.

5 Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [/].

6 L'opzione selezionata verrà applicata.

6.1.2 Risparmio Eco

La funzione **Risparmio Eco** riduce il consumo energetico controllando il consumo del pannello del monitor.

- Il menu non è disponibile quando la funzione SAMSUNG MAGIC**Bright** è in modalità **Contrasto Dinamico**.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Modalità gioco** è attiva.
- Il menu non è disponibile quando è impostata la funzione **Sensore luce Eco**.

Configurazione di Risparmio Eco

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [▥] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Impostazioni**, quindi premere [⮌/⏎] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **ECO**, quindi premere [⮌/⏎] sul prodotto.
4. Premere [• / •] per passare a **Risparmio Eco**, quindi premere [⮌/⏎] sul prodotto.
   Viene visualizzata la seguente schermata.

- **Off** : Disattivazione della funzione **Risparmio Eco**.
- **Minimo**: cambia il consumo energetico del monitor al 75% del valore predefinito.
- **Massima**: cambia il consumo energetico del monitor al 50% del valore predefinito.

5. Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [⮌/⏎].
6. L'opzione selezionata verrà applicata.

6.1.3 Vista Icona eco

Configurazione di Vista Icona eco

1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [ ] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.

2 Premere [• / •] per passare a **Impostazioni**, quindi premere [/] sul prodotto.

3 Premere [• / •] per passare a **ECO**, quindi premere [/] sul prodotto.

4 Premere [• / •] per passare a **Vista Icona eco**, quindi premere [/] sul prodotto.

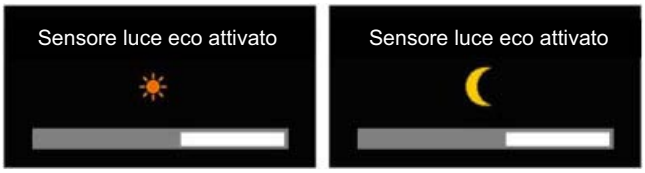
Viene visualizzata la seguente schermata.

- **Off** : Disabilitare la funzione Eco Icon Display.
- **On**: Visualizzare lo stato operativo del sensore Eco come una guida a comparsa.

5 Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [/].

6 L'opzione selezionata verrà applicata.

Note



- Se attivando la funzione **Sensore luce Eco** la luminosità dello schermo viene regolata in base all'illuminazione ambientale, la finestra visualizzata sopra mostrerà la regolazione della luminosità dello schermo.
- Quando lo schermo diventa più chiaro con l'aumentare dell'illuminazione ambientale, il valore indicato dalla barra di regolazione della luminosità crescerà e verrà visualizzata l'immagine del sole. Quando lo schermo diventa più scuro, il valore indicato dalla barra di regolazione della luminosità decrescerà e verrà visualizzata l'immagine della luna. La barra di regolazione della luminosità verrà visualizzata per 3 secondi una volta attivato il sensore.
- Mentre si trova in modalità di controllo o di assenza del segnale, il monitor non visualizzerà l'OSD.

6.2 Super carica USB

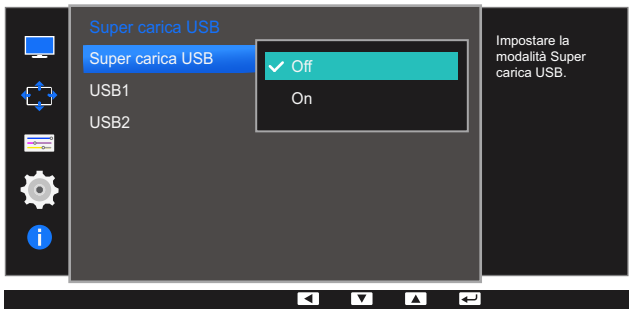
Consente di caricare più rapidamente la batteria di un dispositivo sorgente collegato mediante la porta USB 3.0 del prodotto.

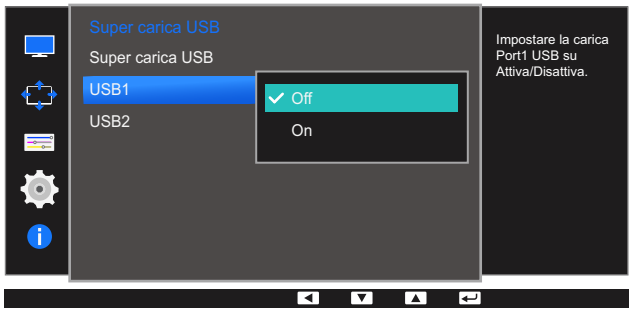
- Se si imposta **Super carica USB** su **On** durante il trasferimento dei dati, il trasferimento verrà interrotto. Se si imposta **Super carica USB** su **Off**, le funzionalità di trasferimento dati e ricarica standard saranno disponibili.
- Il caricamento ad alta velocità può essere eseguito solo mediante le porte [SS 1] e [SS 2]. Tali porte consentono di caricare il dispositivo più rapidamente rispetto a una normale porta USB. La velocità dipende dai dispositivi collegati.

6.2.1 Configurazione di Super carica USB

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [ ] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Impostazioni**, quindi premere [/] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **Super carica USB**, quindi premere [/] sul prodotto.
4. Premere [• / •] per passare a **Super carica USB**, **USB1** o **USB2**, quindi premere [/] sul prodotto.

   Viene visualizzata la seguente schermata.





- **Off** : Disattiva la funzione **Super carica USB**.
- **On**: consente di attivare la funzione per caricare rapidamente un dispositivo sorgente collegato alla porta USB 3.0.

5 Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [⮌/⮐].

6 L'opzione selezionata verrà applicata.

6.3 DisplayPort ver.

Consente di selezionare il proprio DisplayPort. Displayport 1.1 supporta la velocità in bit alta 1, mentre 1.2 supporta la velocità in bit alta 2.

- Impostazioni non corrette potrebbero causare una schermata vuota. Se ciò si verificasse, controllare le specifiche del dispositivo.
- Se il monitor (impostato su **DVI**, **HDMI** o **DisplayPort**) si trova in modalità di risparmio energetico o sta visualizzando il messaggio **Control cavo segnale**, premere il tasto [▥] per visualizzare il menu OSD (On Screen Display). È possibile selezionare **1.1** o **1.2**.

6.3.1 Configurazione di DisplayPort ver.

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [▥] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Impostazioni**, quindi premere [⮌/⏎] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **DisplayPort ver.**, quindi premere [⮌/⏎] sul prodotto.
   Viene visualizzata la seguente schermata.

- **1.1** / **1.2**

4. Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [⮌/⏎].
5. L'opzione selezionata verrà applicata.

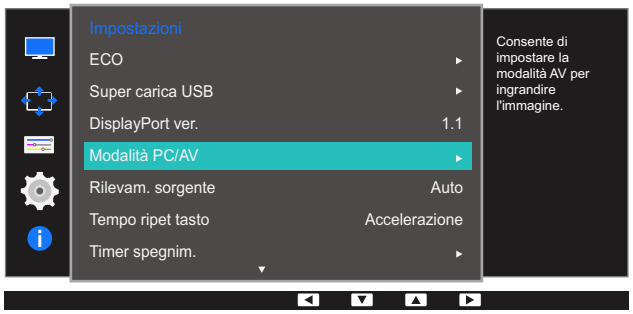
6.4 Modalità PC/AV

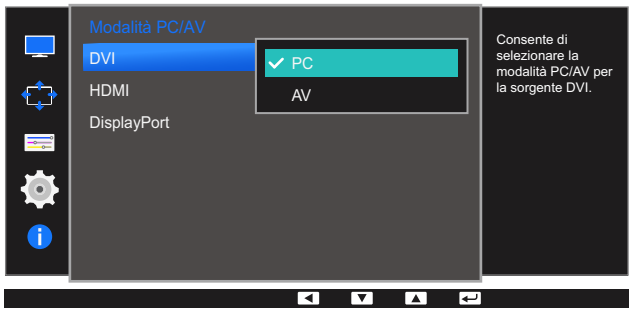
Impostare **Modalità PC/AV** su **AV**. La dimensione dell'immagine verrà ingrandita. Questa opzione risulta utile durante la visione di un film.

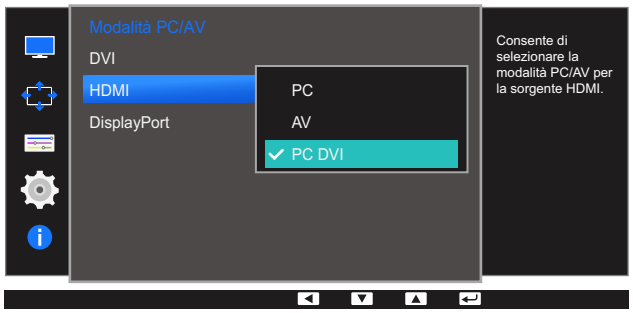
- Fornito unicamente per i modelli wide 16:9 o 16:10.
- Se il monitor (impostato su **DVI**, **HDMI** o **DisplayPort**) si trova in modalità di risparmio energetico o sta visualizzando il messaggio **Control cavo segnale**, premere il tasto [ ] per visualizzare il menu OSD (On Screen Display). E' possibile selezionare **PC** o **AV**.

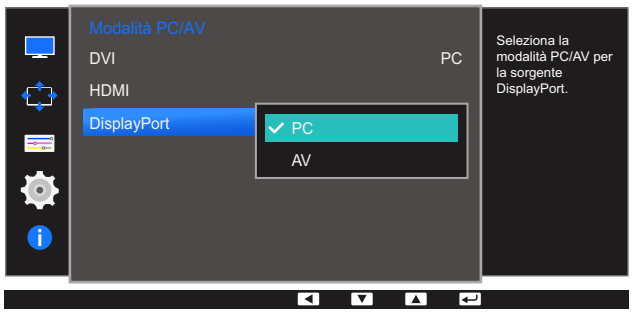
6.4.1 Configurazione della Modalità PC/AV

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [ ] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Impostazioni**, quindi premere [/] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **Modalità PC/AV**, quindi premere [/] sul prodotto.
4. Premere [• / •] per accedere a **DVI**, **HDMI** o **DisplayPort**, quindi premere [/] sul prodotto.
   Viene visualizzata la seguente schermata.









- Impostare su "PC" in caso di collegamento a un PC.
- Impostare su "AV" in caso di collegamento a un dispositivo AV.
- Per ascoltare l'audio in caso di collegamento a un PC mediante un cavo HDMI-DVI, collegare il cavo audio e impostare **Modalità PC/AV** su **PC DVI**.
- Per ascoltare l'audio in caso di collegamento del prodotto a un PC mediante un cavo HDMI, impostare **Modalità PC/AV** su **PC**.

5 Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [⮌/⮐].

6 L'opzione selezionata verrà applicata.

6.5 Rilevam. sorgente

Attivare **Rilevam. sorgente**.

Non disponibile quando **Modalità PIP/PBP** è impostato su **On**.

6.5.1 Configurazione di Rilevam. sorgente

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [ ] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Impostazioni**, quindi premere [/] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **Rilevam. sorgente**, quindi premere [/] sul prodotto.
   Viene visualizzata la seguente schermata.

   - **Auto**: La sorgente di ingresso viene riconosciuta automaticamente.
   - **Manuale**: consente di selezionare manualmente una sorgente di ingresso.
4. Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [/].
5. L'opzione selezionata verrà applicata.

6.6 Tempo ripet tasto

Controlla la velocità di risposta di un tasto alla pressione.

6.6.1 Configurazione di Tempo ripet tasto

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [ ] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Impostazioni**, quindi premere [/] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **Tempo ripet tasto**, quindi premere [/] sul prodotto.

   Viene visualizzata la seguente schermata.

   - È possibile selezionare **Accelerazione**, **1 sec** o **2 sec**. Se si seleziona **Nessuna ripet**, i comandi rispondono solo alla pressione di un tasto.
4. Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [/].
5. L'opzione selezionata verrà applicata.

6.7 Timer spegnim.

E' possibile impostare il prodotto per lo spegnimento automatico.

6.7.1 Configurazione della funzione Timer spegnim.

1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [▥] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.

2 Premere [• / •] per passare a **Impostazioni**, quindi premere [⮌/⮕] sul prodotto.

3 Premere [• / •] per passare a **Timer spegnim.**, quindi premere [⮌/⮕] sul prodotto.

4 Premere [• / •] per passare a **Timer spegnim.**, quindi premere [⮌/⮕] sul prodotto.

Viene visualizzata la seguente schermata.

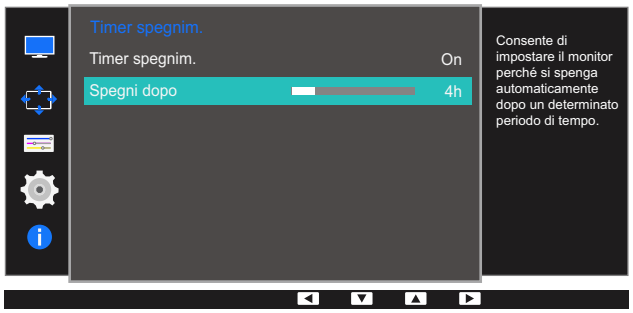
- **Off** : il timer è disattivato, pertanto il prodotto non viene spento automaticamente.
- **On**: il timer è attivato, pertanto il prodotto viene spento automaticamente.

5 Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [⮌/⮕].

6 L'opzione selezionata verrà applicata.

6.7.2 Configurazione di Spegni dopo

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [ ] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Impostazioni**, quindi premere [/] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **Timer spegnim.**, quindi premere [/] sul prodotto.
4. Premere [• / •] per passare a **Spegni dopo**, quindi premere [/] sul prodotto. Viene visualizzata la seguente schermata.



5. Premere [• / •] per configurare **Spegni dopo**.
6. L'opzione selezionata verrà applicata.

- È possibile impostare un intervallo di tempo compreso tra 1 e 23 ore per il timer di spegnimento. Trascorso il numero di ore specificato, il prodotto si spegnerà automaticamente.
- L'opzione è disponibile solo se l'impostazione per **Timer spegnim.** è **On**.
- Nei prodotti destinati al mercato di alcune regioni, l'opzione **Timer spegnim.** è impostata per attivarsi automaticamente dopo 4 ore dall'accensione del prodotto. Tale impostazione è conforme alle normative in materia di alimentazione. Se si desidera che il timer non venga attivato, accedere a **MENU** → **IMPOSTA&RIAVVIA** e impostare **Timer spegnim.** su **Off**.

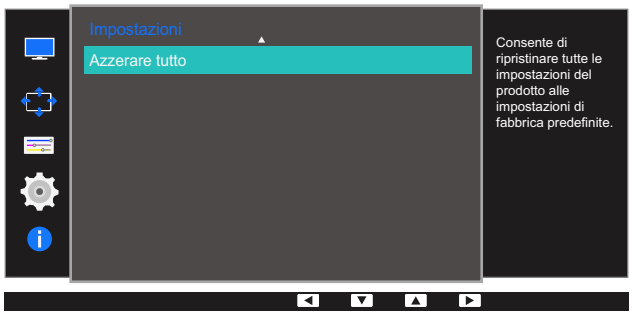
6.8 Azzerare tutto

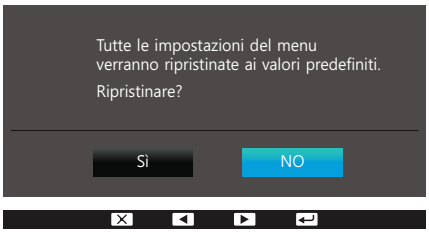
Ripristinare le impostazioni di fabbrica predefinite per tutte le impostazioni del prodotto.

Le funzioni disponibili per il monitor possono variare a seconda del modello. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

6.8.1 Inizializzazione delle impostazioni (Azzerare tutto)

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [▥] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Impostazioni**, quindi premere [⮌/⏎] sul prodotto.
3. Premere [• / •] per passare a **Azzerare tutto**, quindi premere [⮌/⏎] sul prodotto.
   Viene visualizzata la seguente schermata.


Impostazioni
Azzerare tutto
Consente di ripristinare tutte le impostazioni del prodotto alle impostazioni di fabbrica predefinite.



4. Premere [• / •] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [⮌/⏎].
5. L'opzione selezionata verrà applicata.

7 Informazioni e altri menu

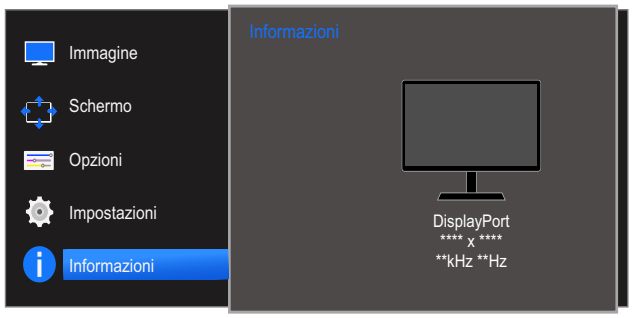
Per ogni funzione è disponibile una descrizione dettagliata. Consultare il prodotto per ulteriori dettagli.

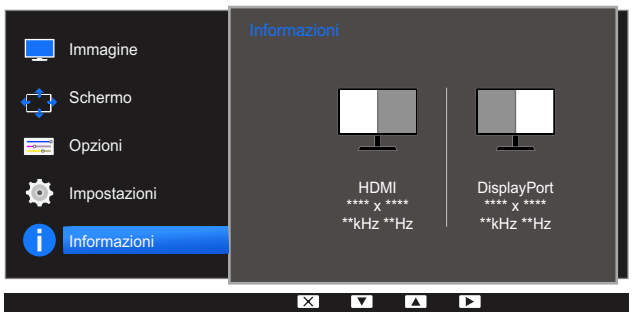
7.1 Informazioni

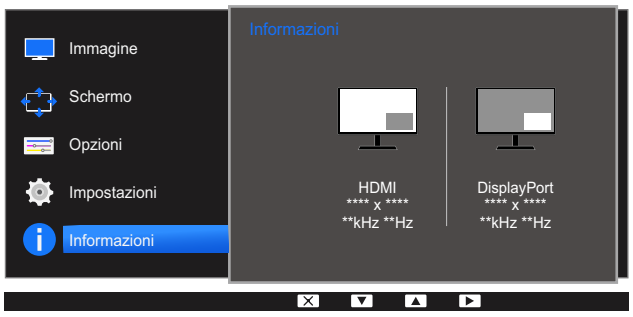
Visualizzare la sorgente di ingresso, la frequenza e la risoluzione correnti.

7.1.1 Visualizzazione delle Informazioni

1. Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti funzione. Quindi premere [▥] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
2. Premere [• / •] per passare a **Informazioni**. Vengono visualizzate la sorgente di ingresso, la frequenza e la risoluzione correnti.







7.2 Configurazione di Luminosità, Contrasto e Volume dalla schermata iniziale

Regolare le impostazioni **Luminosità**, **Contrasto**, **Volume** con i tasti [☼] nella schermata iniziale, in cui non è disponibile il menu OSD.

Luminosità :

- Il menu non è disponibile quando la funzione SAMSUNG MAGIC**Bright** è in modalità **Contrasto Dinamico**.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Sensore luce Eco** è attiva.

Contrasto :

- L'opzione non è disponibile quando SAMSUNG MAGIC**Bright** è in modalità **Cinema** o **Contrasto dinamico**.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Modalità gioco** è attiva.
- Questo menu non è disponibile quando la **Modalità PIP/PBP** è impostata su **On** e la **Dim.** è impostata su ▣ (modalità PBP).

1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto (quando non è visualizzata alcuna schermata del menu) per visualizzare la guida ai tasti funzione. quindi premere [☼]. Viene visualizzata la seguente schermata.

2 Premere il pulsante [⮌/⮎] per passare dalle impostazioni di **Luminosità**, **Contrasto** a quelle di **Volume** e viceversa.

3 Regolare la **Luminosità**, **Contrasto**, **Volume** con il tasto [• / •].

8.1 Easy Setting Box

"Easy Setting Box" permette agli utenti di utilizzare il monitor suddividendolo in più sezioni.

8.1.1 Installazione del software

1. Inserire il CD di installazione nel lettore CD-ROM.
2. Selezionare il programma di impostazione "Easy Setting Box".

   Se non compare la schermata di installazione del software, individuare e cliccare due volte sul file di impostazione "Easy Setting Box" nel CD-ROM.

3. Alla comparsa dell'installazione guidata, cliccare su **Avanti**.
4. Seguire le istruzioni visualizzate a schermo per continuare l'installazione.

   - Se non si procede al riavvio del computer dopo l'installazione, il software potrebbe non funzionare correttamente.
   - L'icona "Easy Setting Box" potrebbe non comparire in base al sistema operativo in uso e le specifiche del prodotto.
   - Se l'icona di scelta rapida non compare, premere il tasto F5.

Restrizioni e Problemi di installazione ("Easy Setting Box")

L'installazione di "Easy Setting Box" potrebbe essere influenzata dalla scheda grafica, dalla scheda madre e dall'ambiente di rete.

Requisiti di sistema

SO

- Windows XP 32Bit/64Bit
- Windows Vista 32Bit/64Bit
- Windows 7 32Bit/64Bit
- Windows 8 32Bit/64Bit

Hardware

- Almeno 32MB di memoria
- Almeno 60MB di spazio libero sul disco rigido

8.1.2 Rimozione del software

Cliccare su **Start**, **Impostazioni**/**Pannello di controllo**, quindi fare doppio clic su **Installazione applicazioni**.

Selezionare "Easy Setting Box" dall'elenco dei programmi quindi cliccare sul tasto **Cambia/Rimuovi programmi**.

9 Guida alla risoluzione dei problemi

9.1 Prima di contattare il Customer Service Center Samsung

9.1.1 Verifica del prodotto

Prima di contattare il Customer Service Center Samsung, verificare il prodotto come segue. Se il problema persiste, contattare il Customer Service Center Samsung.

Controllare il normale funzionamento del prodotto mediante l'apposita funzione di verifica.

Se lo schermo è spento e la spia di alimentazione lampeggia anche se il prodotto è correttamente collegato a un PC, eseguire un test autodiagnostico.

1. Spegnere sia il PC sia il prodotto.
2. Scollegare il cavo dal prodotto.
3. Consente di accendere il prodotto.
4. Se viene visualizzato il messaggio **Control cavo segnale**, il prodotto funziona normalmente.

   Se lo schermo rimane vuoto, controllare PC, controller del video e cavo.

9.1.2 Verifica della risoluzione e della frequenza

Se è impostata una modalità che prevede una risoluzione superiore a quella supportata (fare riferimento a "10.3 Tabella delle modalità standard del segnale"), viene brevemente visualizzato il messaggio **Mod non ottimale**.

9.1.3 Controllare quanto segue.

Problemi di installazione (modalità PC)

Problemi	Soluzioni
Lo schermo si accende e si spegne.	Verificare che il cavo sia collegato correttamente al prodotto e al PC e che i connettori siano inseriti saldamente. (Fare riferimento a "2.2 Collegamento e uso di un PC")

Problemi di schermo

Problemi	Soluzioni
Il LED di alimentazione è spento. Lo schermo non si accende.	Verificare che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente. (Fare riferimento a "2.2 Collegamento e uso di un PC")
Viene visualizzato il messaggio **Control cavo segnale**.	Verificare che il cavo sia collegato correttamente al prodotto. (Fare riferimento a "2.2 Collegamento e uso di un PC")
	Verificare che il dispositivo collegato al prodotto sia acceso.
Mod non ottimale viene visualizzato a schermo.	Questo messaggio viene visualizzato quando il segnale proveniente dalla scheda grafica supera la risoluzione o la frequenza massima supportata dal prodotto.
	Modificare la risoluzione e la frequenza massima in modo appropriato rispetto alle prestazioni del prodotto, facendo riferimento alla Tabella delle modalità standard del segnale (pagina 101).
Le immagini a schermo appaiono distorte.	Verificare la connessione del cavo al prodotto. (Fare riferimento a "2.2 Collegamento e uso di un PC")
Lo schermo non è limpido. Lo schermo è sfuocato.	Rimuovere tutti gli accessori (cavo di prolunga video, ecc...) e riprovare.
	Impostare la risoluzione e la frequenza sui valori consigliati.
Lo schermo appare instabile e mosso.	Verificare che la risoluzione e la frequenza del PC siano impostate entro valori compatibili con il prodotto. Quindi, se richiesto, modificare le impostazioni, consultando la Tabella delle modalità standard del segnale (pagina 101) nel presente manuale e il menu **Informazioni** sul prodotto.
Ci sono ombre o immagini residue sullo schermo.	
Lo schermo è troppo luminoso. Lo schermo è troppo scuro.	Regolare i valori **Luminosità** e **Contrasto**.
Il colore dello schermo non è uniforme.	Modificare le impostazioni del **Colore** (Fare riferimento a "3.7 Colore")
I colori a schermo sono ombreggiati e distorti.	Modificare le impostazioni del **Colore** (Fare riferimento a "3.7 Colore")

Problemi	Soluzioni
Il bianco non è visualizzato correttamente.	Modificare le impostazioni del **Colore** (Fare riferimento a "3.7 Colore")
Sullo schermo non appaiono immagini e il LED di alimentazione lampeggia ogni 0,5 - 1 secondo.	Il prodotto è in modalità risparmio energetico.
	Premere un tasto qualsiasi sulla tastiera o spostare il mouse per riattivare lo schermo.

Problemi audio

Problemi	Soluzioni
Non si avverte audio.	Verificare il collegamento del cavo audio o regolare il volume.
	Controllare il volume.
Il volume è troppo basso.	Regola il volume.
	Se il volume è ancora troppo basso dopo averlo alzato al massimo livello, regolare il volume sulla scheda audio del PC o sul programma software.

Problemi relativi al dispositivo sorgente

Problemi	Soluzioni
Quando il PC è in fase di avviamento si avverte un segnale acustico.	Se durante l'avviamento del PC si avverte un segnale acustico, contattare l'assistenza tecnica per la manutenzione del PC.

9.2 D & R

Domanda	Risposta
Come posso modificare la frequenza?	Impostare la frequenza sulla scheda grafica. • Windows XP: Selezionare **Pannello di controllo** → **Aspetto e temi** → **Schermo** → **Impostazioni** → **Avanzate** → **Monitor** e regolare la **Frequenza di aggiornamento** in **Impostazioni monitor**. • Windows ME/2000: Accedere a **Pannello di controllo** → **Schermo** → **Impostazioni** → **Avanzate** → **Monitor**, quindi regolare la **Frequenza di aggiornamento** in **Impostazioni monitor**. • Windows Vista: Selezionare **Pannello di controllo** → **Aspetto e personalizzazione** → **Personalizzazione** → **Impostazioni schermo** → **Impostazioni avanzate** → **Monitor** e regolare la **Frequenza di aggiornamento** in **Impostazioni monitor**. • Windows 7: Selezionare **Pannello di controllo** → **Aspetto e personalizzazione** → **Schermo** → **Risoluzione schermo** → **Impostazioni avanzate** → **Monitor** e regolare la **Frequenza di aggiornamento** in **Impostazioni monitor**. • Windows 8: Selezionare **Impostazioni** → **Pannello di controllo** → **Aspetto e personalizzazione** → **Schermo** → **Risoluzione schermo** → **Impostazioni avanzate** → **Monitor** e regolare la **Frequenza di aggiornamento** in **Impostazioni monitor**.

Domanda	Risposta
Come posso modificare la risoluzione?	• Windows XP: Cambiare la risoluzione selezionando **Pannello di controllo** → **Aspetto e temi** → **Display** → **Schermo**. • Windows ME/2000: Cambiare la risoluzione selezionando **Pannello di controllo** → **Schermo** → **Impostazioni**. • Windows Vista: Cambiare la risoluzione selezionando **Pannello di controllo** → **Aspetto e personalizzazione** → **Personalizza** → **Impostazioni schermo**. • Windows 7: Cambiare la risoluzione selezionando **Pannello di controllo** → **Aspetto e personalizzazione** → **Schermo** → **Modifica risoluzione**. • Windows 8: Cambiare la risoluzione selezionando **Impostazioni** → **Pannello di controllo** → **Aspetto e personalizzazione** → **Schermo** → **Modifica risoluzione**.
Come posso impostare la modalità di risparmio energetico?	• Windows XP: Impostare la modalità risparmio energia in **Pannello di controllo** → **Aspetto e temi** → **Schermo** → **Impostazioni del monitor per il risparmio energetico** o nel SETUP del BIOS sul PC. • Windows ME/2000: Impostare la modalità di risparmio energetico in **Pannello di controllo** → **Schermo** → **Impostazioni del monitor per il risparmio energetico** o nel SETUP del BIOS sul PC. • Windows Vista: Impostare la modalità di risparmio energetico in **Pannello di controllo** → **Aspetto e personalizzazione** → **Personalizza** → **Impostazioni screen saver** o nel SETUP del BIOS sul PC. • Windows 7: Impostare la modalità di risparmio energetico in **Pannello di controllo** → **Aspetto e personalizzazione** → **Personalizza** → **Impostazioni screen saver** o nel SETUP del BIOS sul PC. • Windows 8: Impostare la modalità di risparmio energetico in **Impostazioni** → **Pannello di controllo** → **Aspetto e personalizzazione** → **Personalizza** → **Impostazioni screen saver** o nel SETUP del BIOS sul PC.

Per ulteriori istruzioni sulla regolazione, consultare il manuale per l'utente del PC o della scheda grafica.

10 Specifiche

10.1 Generale

Nome modello		S27D850T	S32D850T
Pannello	Dimensione	27 pollici (68 cm)	32 pollici (81 cm)
	Area di visualizzazione	596,7 mm (O) x 335,6 mm (V)	708,48 mm (O) x 398,52 mm (V)
	Passo pixel	0,2331 mm (O) x 0,2331 mm (V)	0,27675 mm (O) x 0,27675 mm (V)
Alimentazione		CA 100 - 240 V ~ (+/- 10 %), 50/60 Hz ± 3 Hz	
Dimensioni (L x A x P) / Peso	Senza piedistallo	627,4 x 376,4 x 66,1 mm / 7,1 kg	741,3 x 441 x 68,5 mm / 9,4 kg
	Con piedistallo	MAX: 627,4 x 596,3 x 280 mm / 9,95 kg MIN: 627,4 x 466,3 x 280 mm / 9,95 kg	MAX: 741,3 x 630 x 280 mm / 12,2 kg MIN: 741,3 x 500 x 280 mm / 12,2 kg
Interfaccia di montaggio VESA		100 mm x 100 mm	100 mm x 100 mm Accessori per il montaggio a parete: 200 mm x 200 mm
Caratteristiche ambientali	Funzionamento	Temperatura: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Umidità: 10 % – 80 %, senza condensa	
	Immagazzinamento	Temperatura: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Umidità: 5 % – 95 %, senza condensa	

Plug-and-Play

Questo monitor può essere installato e utilizzato su qualsiasi sistema Plug & Play compatibile. Uno scambio di dati bidirezionale tra il monitor e il PC ottimizza le impostazioni del monitor. L'installazione del monitor è automatica. Tuttavia, è possibile personalizzare le impostazioni di installazione come desiderato.

Punti pannello (Pixel)

A causa della tipologia di produzione, si stima che circa 1 pixel per milione (1ppm) può risultare più chiaro o più luminoso sul pannello LCD. Ciò non influenza in alcun modo le prestazioni del prodotto.

Le specifiche riportate sopra sono soggette a modifica senza preavviso al fine di migliorare le prestazioni del prodotto.

Questo dispositivo è un apparecchio digitale di Classe B.

10.2 Risparmio energetico

La funzione di risparmio energetico del prodotto riduce il consumo elettrico spegnendo lo schermo e controllando lo stato del LED di alimentazione qualora il prodotto non venga utilizzato per un determinato periodo di tempo. Nella modalità di risparmio energetico l'alimentazione non viene disattivata. Per riattivare lo schermo, premere un tasto qualsiasi sulla tastiera o spostare il mouse. La modalità di risparmio energetico funziona solo se il prodotto è collegato a un PC dotato di questa funzione.

Risparmio energetico	Condizioni di test Energy Star	Modalità risparmio energetico	Spegnimento (tasto Power)
Indicatore di alimentazione	On	Lampeggiante	Off
Consumo di energia (S27D850T)	33 W (tipico)	0,45 W (tipico) 0,5 W max	inferiore a 0,5 W
Consumo di energia (S32D850T)	46 W (tipico)	0,45 W (tipico) 0,5 W max	inferiore a 0,5 W

- Il consumo di energia elettrica visualizzato può variare a seconda delle condizioni operative o in caso di modifica delle impostazioni.
- ENERGY STAR® è un marchio registrato in USA dall'Agenzia per la protezione dell'ambiente degli USA.

  Il consumo Energy Star viene misurato tramite test aderenti agli standard attuali Energy Star®.
- Al fine di ridurre il consumo energetico a 0 watt, scollegare il cavo di alimentazione. Se il prodotto non verrà utilizzato per un periodo di tempo prolungato, scollegare il cavo di alimentazione. Al fine di ridurre il consumo energetico a 0 watt quando non è disponibile un interruttore di corrente, scollegare il cavo di alimentazione.

10.3 Tabella delle modalità standard del segnale

- Questo prodotto può essere impostato solo su una risoluzione per ogni formato di schermo allo scopo di ottenere una qualità di immagine ottimale a seconda del tipo di pannello. Di conseguenza, se il prodotto viene impostato su una risoluzione diversa da quella specificata, la qualità delle immagini può peggiorare. È pertanto consigliabile selezionare la risoluzione ottimale indicata per le dimensioni dello schermo del prodotto.
- Verificare la frequenza quando si passa da un monitor CDT (collegato a un PC) a un monitor LCD. Se il monitor LCD non supporta una frequenza di 85 Hz, modificare la frequenza verticale in 60 Hz utilizzando il monitor CDT prima di cambiarlo con il monitor LCD.

Nome modello		S27D850T / S32D850T
Sincronizzazione	Frequenza orizzontale	30 ~ 90 kHz
	Frequenza verticale	50 ~ 75 Hz
Risoluzione	Risoluzione ottimale	2560 x 1440 a 60 Hz
	Risoluzione massima	2560 x 1440 a 60 Hz

Se il segnale trasmesso dal PC rientra tra le modalità standard elencate di seguito, lo schermo verrà regolato automaticamente. Se il segnale trasmesso dal PC non appartiene alle modalità di segnale standard, lo schermo potrebbe visualizzare una schermata vuota nonostante il LED di alimentazione risulti acceso. In tal caso, modificare le impostazioni in base alla tabella seguente consultando il manuale utente della scheda grafica.

Risoluzione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Frequenza di clock dei pixel (MHz)	Polarità sync (O/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-

Risoluzione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Frequenza di clock dei pixel (MHz)	Polarità sync (O/V)
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900RB	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+
VESA, 2560 x 1440RB	88,787	59,951	241,500	+/-

- Frequenza orizzontale

  Il tempo impiegato per eseguire la scansione di una singola riga da sinistra a destra dello schermo è denominato ciclo orizzontale. Al contrario, il numero reciproco di un ciclo orizzontale è denominato frequenza orizzontale. La frequenza orizzontale è misurata in kHz.

- Frequenza verticale

  Le immagini visibili sullo schermo sono generate mediante la ripetizione della stessa immagine decine di volte al secondo. La frequenza della ripetizione si definisce "frequenza verticale" o "frequenza di aggiornamento" ed è espressa in Hz.

Contatta SAMSUNG WORLD WIDE

Se hai commenti o domande sui prodotti Samsung, contatta il Servizio Clienti Samsung

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/us/support
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca/support (English) http://www.samsung.com/ca_fr/support (French)

LATIN AMERICA		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar/support
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com/cl/support
BRAZIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	http://www.samsung.com/br/support
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl/support
COLOMBIA	Bogotá 600 12 72 Gratis desde cualquier parte del país 01 8000 112 112 ó desde su celular #SAM(726)	http://www.samsung.com/co/support
COSTA RICA	0-800-507-7267 00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
ECUADOR	1-800-10-72670 1-800-SAMSUNG (72-6786)	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)

LATIN AMERICA		
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
GUATEMALA	1-800-299-0013 1-800-299-0033	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
HONDURAS	800-27919267 800-2791-9111	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
JAMAICA	1-800-234-7267 1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/mx/support
NICARAGUA	001-800-5077267	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
PANAMA	800-7267 800-0101	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
PARAGUAY	009-800-542-0001	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com/pe/support
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)

LATIN AMERICA		
URUGUAY	000-405-437-33	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
VENEZUELA	0-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ve/support

EUROPE		
AUSTRIA	0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864)	http://www.samsung.com/at/support
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be/support (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr/support (French)
BOSNIA	051 331 999	http://www.samsung.com/support
BULGARIA	800 111 31, Безплатна телефонна линия	http://www.samsung.com/bg/support
CROATIA	072 726 786	http://www.samsung.com/hr/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	http://www.samsung.com/gr/support
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com/cz/support
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com/dk/support
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com/ie/support
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee/support
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com/fi/support
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com/fr/support

EUROPE		
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	http://www.samsung.com/de/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com/gr/support
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	http://www.samsung.com/hu/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	http://www.samsung.com/it/support
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv/support
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt/support
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com/support
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com/support
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl/support
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com/no/support
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 * * (koszt połączenia według taryfy operatora)	http://www.samsung.com/pl/support
PORTUGAL	808 20 7267	http://www.samsung.com/pt/support
ROMANIA	08008 726 78 64 (08008 SAMSUNG) Apel GRATUIT	http://www.samsung.com/ro/support
SERBIA	011 321 6899	http://www.samsung.com/rs/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	http://www.samsung.com/sk/support
SLOVENIA	080 697 267 090 726 786	http://www.samsung.com/si

EUROPE		
SPAIN	0034902172678	http://www.samsung.com/es/support
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/se/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	http://www.samsung.com/ch/support (German) http://www.samsung.com/ch_fr/support (French)
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk/support

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com/support
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	http://www.samsung.com/support
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com/support
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com/support
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799, VIP care 7700)	http://www.samsung.com/support
KYRGYZSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru/support
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com/support
MONGOLIA	7-495-363-17-00	http://www.samsung.com/support
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com/ru/support
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/support
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua/support (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru/support (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/support

CHINA		
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com/cn/support
HONG KONG	(852) 3698 4698	http://www.samsung.com/hk/support (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en/support (English)
MACAU	0800 333	http://www.samsung.com/support

S.E.A		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au/support
INDONESIA	021-56997777 08001128888	http://www.samsung.com/id/support
JAPAN	0120-363-905	http://www.samsung.com/jp/support
MALAYSIA	1800-88-9999 603-77137477 (Overseas contact)	http://www.samsung.com/my/support
MYANMAR	01-2399888	http://www.samsung.com/support
NEW ZEALAND	0800 726 786	http://www.samsung.com/nz/support
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	http://www.samsung.com/ph/support
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sg/support
TAIWAN	0800-329999	http://www.samsung.com/tw/support
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	http://www.samsung.com/th/support
VIETNAM	1800 588 889	http://www.samsung.com/vn/support

S.W.A		
BANGLADESH	09612300300	http://www.samsung.com/in/support

S.W.A		
INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free	http://www.samsung.com/in/support
SRI LANKA	0094117540540 0094115900000	http://www.samsung.com/support

MENA		
ALGERIA	021 36 11 00	http://www.samsung.com/n_africa/support
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
EGYPT	08000-726786 16580	http://www.samsung.com/eg/support
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com/iran/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	http://www.samsung.com/Levant/support (English)
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
MOROCCO	080 100 22 55	http://www.samsung.com/n_africa/support
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	http://www.samsung.com/pk/support
QATAR	800-CALL (800-2255)	http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
SAUDI ARABIA	920021230	http://www.samsung.com/sa/support http://www.samsung.com/sa_en/support (English)

MENA		
SYRIA	18252273	http://www.samsung.com/Levant/support (English)
TUNISIA	80-1000-12	http://www.samsung.com/n_africa/support
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com/tr/support
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)

AFRICA		
BOTSWANA	8007260000	http://www.samsung.com/support
BURUNDI	200	http://www.samsung.com/support
CAMEROON	7095-0077	http://www.samsung.com/africa_fr/support
COTE D' IVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com/africa_fr/support
DRC	499999	http://www.samsung.com/support
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com/africa_en/support
KENYA	0800 545 545	http://www.samsung.com/support
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	http://www.samsung.com/support
NAMIBIA	08 197 267 864	http://www.samsung.com/support
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com/africa_en/support
RWANDA	9999	http://www.samsung.com/support
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com/africa_fr/support
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	http://www.samsung.com/support
SUDAN	1969	http://www.samsung.com/support
TANZANIA	0800 755 755	http://www.samsung.com/support
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com/support
ZAMBIA	0211 350370	http://www.samsung.com/support

Responsabilità per il servizio di assistenza a pagamento (costo imputabile ai clienti)

In caso di richiesta del servizio di assistenza, anche se in garanzia, la visita a domicilio di un tecnico potrebbe essere a pagamento nei seguenti casi.

Nessun difetto del prodotto

Pulizia del prodotto, regolazioni, spiegazioni, reinstallazione e così via.

- Se un tecnico dell'assistenza fornisce istruzioni su come utilizzare un prodotto o regola semplicemente alcune opzioni senza smontare il prodotto.
- Se un difetto è causato da fattori ambientali esterni. (Internet, antenna, segnale via cavo e così via)
- Se un prodotto viene reinstallato o si collegano dispositivi aggiuntivi dopo l'installazione iniziale del prodotto acquistato.
- Se un prodotto viene reinstallato per il trasferimento in un altro luogo o in un'altro appartamento.
- Se il cliente richiede istruzioni sull'utilizzo a causa del prodotto di un'altra azienda.
- Se il cliente richiede istruzioni sull'utilizzo della rete o di un programma di un'altra azienda.
- Se il cliente richiede l'installazione e la configurazione del software del prodotto.
- Se un tecnico dell'assistenza esegue la rimozione/pulizia di polvere o materiali estranei all'interno del prodotto.
- Se il cliente richiede in aggiunta un'installazione dopo l'acquisto di un prodotto tramite shopping da casa oppure online.

Danno del prodotto per causa imputabile al cliente

Danno del prodotto dovuto a uso improprio o errata riparazione da parte del cliente.

Se il danno è causato da:

- Urto esterno o caduta.
- Utilizzo di accessori o prodotti venduti separatamente non specificati da Samsung.
- Riparazione non eseguita da un tecnico di un'azienda di servizi di assistenza autorizzata o di un partner di Samsung Electronics Co., Ltd.
- Rimodellazione o riparazione del prodotto da parte del cliente.
- Utilizzo con una tensione errata o con collegamenti elettrici non autorizzati.
- Mancata osservanza degli avvisi di attenzione riportati nel Manuale dell'utente.

Altro

- Se il prodotto non funziona a seguito di una calamità naturale. (danno da fulmine, incendio, terremoto, alluvione e così via)
- Se i componenti di consumo sono completamente esauriti. (batteria, toner, luci a fluorescenza, testina, vibratore, lampada, filtro, nastro e così via)

Se il cliente richiede un intervento di assistenza nel caso in cui il prodotto non presenti alcun difetto, potrebbe essere addebitata una commissione. Si consiglia pertanto di leggere prima il Manuale dell'utente.

Corretto smaltimento

Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)

(Applicabile nei Paesi con sistemi di raccolta differenziata)

Il simbolo riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatterie, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dallo smaltimento dei rifiuti non corretto, si invita l'utente a separare il prodotto e i suddetti accessori da altri tipi di rifiuti, conferendoli ai soggetti autorizzati secondo le normative locali.

Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'autorità competente per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata di questo tipo di materiali.

Gli utenti professionali (imprese e professionisti) sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.

Terminologia

OSD (On Screen Display)

L'OSD (On Screen Display) consente di configurare le impostazioni sullo schermo in modo da ottimizzare la qualità delle immagini secondo le proprie preferenze. Usando i menu che vengono visualizzati sullo schermo è possibile regolare la luminosità, il colore e le dimensioni dello schermo e numerose altre impostazioni.

HUB USB

È possibile estendere un'interfaccia USB a più interfacce USB che funzionano indipendentemente.

Gamma

Il menu Gamma consente di regolare la scala di grigi, che rappresenta i toni medi sullo schermo. Regolando la luminosità si schiarisce tutto lo schermo, regolando il valore Gamma si schiarisce solo la luminosità media.

Scala di grigi

Il termine scala si riferisce ai livelli di intensità dei colori, che variano dalle aree più scure alle aree più chiare dello schermo. Le modifiche alla luminosità dello schermo sono espresse con variazioni del bianco e del nero, mentre la scala di grigi riguarda la zona intermedia tra il bianco e il nero. Modificando la scala di grigi con la regolazione Gamma si modifica la luminosità media dello schermo.

Frequenza di scansione

La frequenza di scansione, o frequenza di aggiornamento, indica la frequenza degli aggiornamenti dello schermo. I dati dello schermo vengono trasmessi durante l'aggiornamento per visualizzare le immagini, anche se l'aggiornamento non è percepibile a occhio nudo. La frequenza degli aggiornamenti dello schermo è denominata frequenza di scansione e si misura in Hz. Una frequenza di scansione di 60 Hz significa che lo schermo viene aggiornato 60 volte al secondo. La frequenza di scansione dello schermo dipende dalle prestazioni delle schede grafiche installate nel PC e nel monitor.

Frequenza orizzontale

Le immagini e i caratteri visualizzati sullo schermo del monitor sono composti da punti (pixel). I pixel sono trasmessi in linee orizzontali, che vengono quindi disposte verticalmente per creare un'immagine. La frequenza orizzontale si misura in kHz e rappresenta il numero di volte al secondo in cui le linee orizzontali vengono trasmesse e visualizzate sullo schermo del monitor. Una frequenza orizzontale pari a 85 significa che le linee orizzontali che compongono un'immagine vengono trasmesse 85000 volte al secondo. In questo caso la frequenza orizzontale è di 85 kHz.

Frequenza verticale

Un'immagine è costituita da numerose linee orizzontali. La frequenza verticale si misura in Hz e rappresenta la quantità di immagini al secondo che le linee orizzontali sono in grado di generare. Una frequenza verticale pari a 60 significa che un'immagine viene trasmessa 60 volte al secondo. La frequenza verticale si definisce anche "velocità di aggiornamento" e influisce sullo sfarfallio dello schermo.

Risoluzione

La risoluzione è il numero di pixel orizzontali e verticali che compongono una schermata. Rappresenta il livello di dettaglio della visualizzazione.

Una risoluzione più elevata determina la visualizzazione di una maggiore quantità di informazioni sullo schermo, ed è utile quando occorre eseguire più attività contemporaneamente.

Ad esempio, una risoluzione di 1366 x 768 è data da 1366 pixel orizzontali (risoluzione orizzontale) e 768 linee verticali (risoluzione verticale).

Ad esempio, una risoluzione di 1920 x 1080 è data da 1920 pixel orizzontali (risoluzione orizzontale) e 1080 linee verticali (risoluzione verticale).

Plug & Play

La funzionalità Plug & Play consente lo scambio automatico di informazioni tra monitor e PC, per produrre un ambiente di visualizzazione ottimale.

Il monitor utilizza lo standard internazionale VESA DDC per eseguire la funzione Plug & Play.

Indice

A

Azzerare tutto 89

C

Collegamento e uso di un PC 32

Colore 51

Contatta SAMSUNG WORLD WIDE 103

Contrasto 45

Copyright 7

Corretta postura per l'uso del prodotto 18

Corretto smaltimento 113

D

D & R 97

Dim Immagine 55

DisplayPort ver 82

E

Easy Setting Box 92

ECO 74

G

Generale 99

I

Informazioni 90

Installazione 25

L

Lingua 71

Liv nero HDMI 53

Luminosità 44

M

Modalità gioco 47

Modalità PC/AV 83

N

Nitidezza 46

P

Parti 21

PIP/PBP 58

Precauzioni di sicurezza 10

Prima di contattare il Customer Service Center Samsung 94

Prima di eseguire il collegamento 32

R

Responsabilità per il servizio di assistenza a pagamento (costo imputabile ai clienti) 111

Rilevam sorgente 85

Rotazione del monitor 31

S

SAMSUNG MAGIC Bright 48

SAMSUNG MAGIC Upscale 50

Super carica USB 80

T

Tabella delle modalità standard del segnale 101

Tempo di risposta 54

Tempo ripet tasto 86

Terminologia 114

Timer spegnimento 87

Trasparenza 73

Indice

U

Utilizzo del prodotto come HUB USB 40

V

Verifica del contenuto 19

Visual ora 72